اللورد

اللورد

فى الجغرافيا

للصف الثانى الثانوى



أ : إسلام هليل

للتواصل : منتدى اللورد الثقافى / اكاديمية اللورد التعليمية

01225526551

تاريخ ٢٠٢٠





جغرافيا التنمية ومجالاتها

الــورد



التنمية الاقتصادية: ظهر هذا المفهوم مع بداية ظهور علم الاقتصاد بهدف استغلال الموارد الاقتصادية المتاحة وحسن توزيع عائدها .

التنمية البشرية: هى التى تهتم بدعم قدرات الفرد وتحسين مستوى معيشته والقضاء على اللامساواة

التنمية المستدامة: تلبية احتياجات الجيل الحاضر دون التضحية أو الاضرار بحقوق الأجيال القادمة

➢ ولكن نتسائل : متى ظهر مفهوم التنمية المستدامة :

- مع تزايد الوعى لدى الهيئات والمؤسسات والأفراد بقضايا البيئة والمجتمع

➢ س: كيف يمكن تحقيق ذلك؟

- عن طريق التوازن بين التنمية الاقتصادية والبشرية من جهة وإدارة الموارد وحماية البيئة من جهة أخرى .

مفهوم التنمية

يقصد به جهود منظمة تبذلها أي دولة وفق تخطيط مسبق للتنسيق بين الإمكانات البشرية والموارد الطبيعية بقصد تحقيق أعلى مستويات الدخل القومي والدخل الفردي، وتحقيق الرفاهية الاجتماعية





الشمولية

تتصف التنمية بالشمولية لأنها يجب أن تشمل كل جوانب الحياة السياسية والاقتصادية والاجتماعية والثقافية كما تشترك فيها كل المؤسسات بالدولة (الحكومية والخاصة)

التكامل

تعد التنمية عملية تكاملية حيث توجد علاقات تبادلية وتكاملية بين جميع القطاعات المختلفة ويتأثر كل قطاع بالآخر ويؤثر فيه فمثلاً التقدم فى (التعليم – الصحة) يؤثر فى القطاع الاقتصادى لذا يجب على الدولة الاهتمام بكل القطاعات ، **بم تفسر** ؟ حتى لاينمو قطاع على حساب القطاع الآخر

الاستدامة

تهدف التنمية لتحقيق التوازن بين الجوانب الاقتصادية والاجتماعية والبيئية في الحاضر والمستقبل .

متطلبات التنمية

متطلبات سياسية	متطلبات اقتصادية	متطلبات اجتماعية	متطلبات بيئية
تتمثل فى الاستقرار السياسى للدولة	تتمثل في توفير رأس المال اللازم وتوفير الخبرات العلمية	تتمثل فى رفع مستوى التعليم والصحة وتوفير الأمن	تتمثل فى ترشيد استهلاك الموارد

العلاقة بين الجغرافيا والتنمية

بم تفسر : تتجلى قيمة ونفعية علم الجغرافيا بالنسبة للتنمية ؟

- الجغرافيا تقوم على دراسة الأقاليم من حيث الظروف الطبيعية والبشرية مما يعطى صورة واضحة لأى متخذ قرار وفى مقدمتها موضوع التنمية .
- فمن الصعب البدء في أى مشروع إلا من خلال دراسة خصائص المكان المطلوب تنميته جغرافياً .

مفهوم جغرافيا التنمية

هى فرع من فروع الجغرافيا البشرية الذى يهتم بدراسة الموارد المتاحة للكشف عن امكانيات ومعوقات استغلالها من اجل ادارة الموارد وتنميتها بهدف توفير بيئة مناسبة لتحقيق جودة الحياة..

مجالات جغرافيا التنمية

تنمية الموارد البيئية	تهتم بدراسة موارد البيئة وإدارتها، وذلك بتحديد مجموعة من المؤشرات البيئية التي يجب الالتزام بها في مشروعات التنمية
التنمية البشرية	تهدف التنمية البشرية إلى تنمية القدرات البشرية إلى أقصى حد ممكن وتوظيفها أفضل توظيف في جميع الميادين وذلك من خلال توفير فرص ملائمة للتعليم والتدريب
التنمية الاقتصادية	تهدف إلى زيادة الإنتاج واستخدام الموارد المتاحة واستنباط أساليب إنتاجية جديدة؛ مما يؤدي إلى زيادة الدخل القومي

- ما المقصود بالإقليم ؟

مساحة من الأرض تتميز بظاهرات طبيعية وبشرية محددة تميزه عن غيره من الأقاليم .

- ما المقصود بالتخطيط ؟

أسلوب علمى لتغيير أوضاع راهنة غير مرغوب فيها أو لحل مشكلة ما فى فترة زمنية محددة بهدف استثمار المارد من أجل مستقبل أفضل .

- ما المقصود بالدخل القومى ؟

هو مجموع المبالغ والايرادات التى تحصل عليها الدولة من دخول القطاعات المختلفة فى فترة زمنية محددة غالبًا سنة .

- الدخل الفردى :

هو ناتج قسمة الدخل القومى للدولة على عدد سكانها .

- ما المقصود بالإدارة ؟

مجموعة من العمليات المتتالية تهدف الى استثمار الموارد الطبيعية والبشرية لتحقيق الأهداف المنشودة .



أسئلة للمراجعة

✓ **السؤال الاول : برهن على صحة العبارات الاتية جغرافيا :**

- مر مفهوم التنمية بعدة مراحل ؟

✓ **السؤال الثانى : ما الفرق بين كل من :**

١- الشمولية والتكامل .

٢- الدخل القومى والدخل الفردى .

✓ **السؤال الثالث : بم تفسر :**

١- التنمية عملية متكاملة مستمرة ؟

٢- استمرار الحاجة لعلم الجغرافيا فى مجالات التنمية المختلفة ؟

٣- ظهور مفهوم التنمية بداية فى علم الاقتصاد ؟

٤- دول الجغرافيا فى التنمية ؟

✓ **السؤال الرابع : ضع كلمة (صح) او (خطأ) امام العبارات الاتية مع التفسير :**

١- يجب ان تتم برامج التنمية فى الدولة بشكل شامل ومتكامل ( )

٢- اهتمام دول العالم بمفهوم التنمية المستدامة فى العصر الحديث ( )

٣- تهدف التنمية الاقتصادية الى تنمية القدرات البشرية الى اقصى حد ممكن ( )

✓ **السؤال الخامس :**

١- ما العلاقة بين الجغرافيا والتنمية ؟

٢- هل يمكن اقامة اى مشروع تنموى بدون دراسة خصائص المكان ؟ ولماذا ؟

٣- كيف تساعد الجغرافيا متخذى القرار فى مجالات التنمية المختلفة ؟

✓ **السؤال السادس :**

١- ما المقصود بجغرافيا التنمية ؟

٢- اهم مجالات جغرافيا التنمية ثم اكتب بايجاز عن مجالين منهما ؟

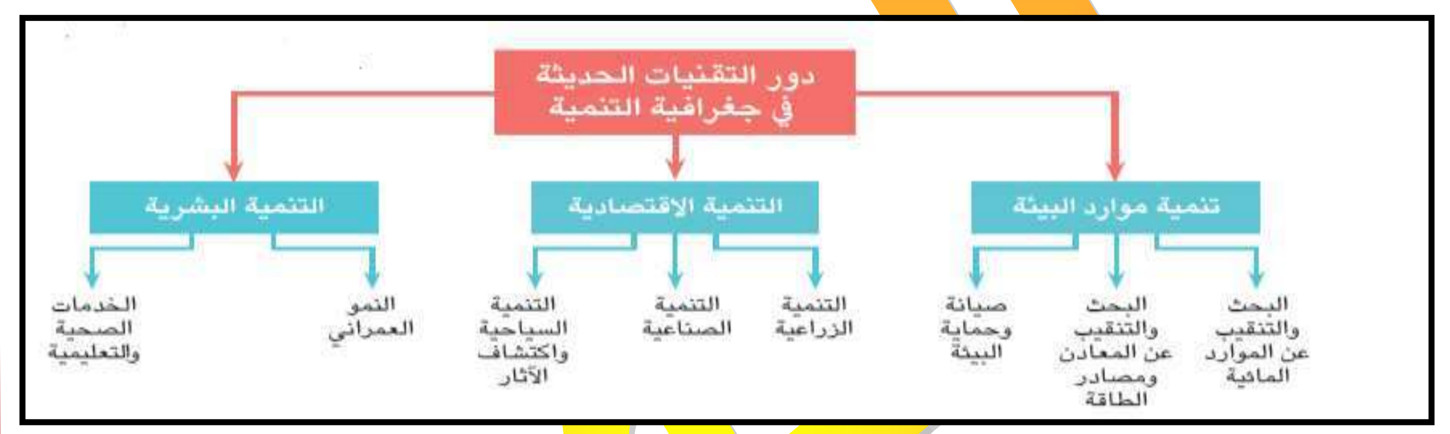
٣- اهمية البيانات التى تعمل جغرافيا التنمية على توفيرها لمتخذى القرار ؟





الاستشعار من بعد	**هو علم القياس أو الحصول على المعلومات عن سطح الأرض بواسطة أجهزة تصوير ومستشعرات لا تلامس سطح الأرض ويضم التصوير الجوي والتصوير الفضائي**
نظم المعلوما ت الجغرافية : GIS	**نظام معلوماتي صمم لإدخال وتخزين ومعالجة واسترجاع وتحليل البيانات الجغرافية، لإعداد قواعد بيانات، بما يساعد على اتخاذ قرارات مناسبة**

دور التقنيات الحديثة فى جغرافية التنمية



١ – تنمية موارد البيئة :

أ : مجال البحث عن الموارد المائية :

- توضح المرئيات الفضائية التي يتم التقاطها لبعض المناطق التعرف على :

١ـ احتمالية وجود مياه جوفية في المناطق ذات الشقوق والانكسارات الأرضية .

٢ـ سارعت أغلب دول العالم ـ ومنها بعض الدول العربية ـ التي تعاني من ندرة المياه في استخدام تلك التكنولوجيا المتقدمة لتحديد مواقع المياه الجوفية لاستخدامها في مشروعات التنمية.

ب : مجال البحث والتنقيب عن المعادن ومصادر الطاقة :

- أفادت تقنيات الاستشعار من بعد في :

١- استكشاف المعادن من خلال استخدام الأشعة الكهرومغناطيسية التي ترسلها الشمس على سطح الأرض ثم ترتد مرة أخرى إلى الفضاء وتسجلها المستشعرات المثبتة بالأقمار الصناعية أو الطائرات .

٢- يختلف ارتداد أو انعكاس هذه الأشعة باختلاف طبيعة وخصائص المعدن الذي انعكست منه، لذلك تتنوع الألوان بالمرئية .

ج : مجال صيانة وحماية البيئة :

- تعتمد مشروعات صيانة البيئة والحفاظ عليها على قواعد بيانات يمكن من خلالها التعرف على



-بتحديد خصائص البيئة وانماطها ومن خلال ذلك :
-يمكن تتبع التغيرات الحادثة في منطقة معينة والتأثيرات المختلفة على المناطق المجاورة عن طريق مقارنة مجموعة من الصور والخرائط في فترات مختلفة.
✓ مثال ذلك متابعة تآكل الشواطئ والتغيرات المناخية والظواهر المرتبطة بها .

٢ - التنمية الاقتصادية :

- تعد التنمية الاقتصادية من أهم مجالات التنمية : لانه لها دور كبير توفير مستوى اقتصادي أفضل للسكان ،

أ : مجال الزراعة والتنمية الزراعية :

➢ ما العلاقة بين التقنيات الحديثة والتنمية الزراعية :-

١. التنبؤ بإنتاجية أي محصول قبل الحصاد.
٢. سرعة التنبؤ بالتقلبات المناخية - مثل موجات الصقيع أو الموجات الحارة .
٣. رصد حالات التعدي على الأراضي الزراعية، وسن القوانين الرادعة لحماية الأراضي الزراعية .
٤. الكشف عن إصابة بعض المحاصيل الزراعية ببعض الأمراض والآفات الزراعية .
٥. التعرف على خصائص المجاري المائية (الترع والمصارف والأنهار) ومدى تأثرها بنمو وانتشار الحشائش المائية.

ب : مجال التنمية الصناعية :

➢ ما العلاقة بين التقنيات الحديثة والتنمية الصناعية ؟
✓ من خلال توافر الدراسات الجغرافية يمكن التعرف على ،،،
١ - توزيع المواد الخام المستخدمة ومصادر الطاقة المناسبة .
٢ - التعرف في حاجة السوق من المنتج الصناعي .
٣ - تحديد أنسب المواقع لتوطن صناعات محددة .

ج : مجال التنمية السياحية واكتشاف الاثار:

➢ من خلال استخدم الصور الجوية والفضائية يتم :
✓ تحديد أنسب المواقع لإقامة المشروعات السياحية - كما تساهم في الكشف عن المواقع الأثرية .


٣ - التنمية البشرية :

أ : مجال النمو العمراني :

- تعتمد التنمية العمرانية على قواعد بيانات توفرها الدراسات الجغرافية باستخدام التقنيات الحديثة :

١. تحديد أنسب أشكال التخطيط العمراني والخدمات المطلوبة
٢. تحديد اتجاهات النمو العمراني لأي مدينة أو قرية من خلال مقارنة المرئيات الفضائية لسنوات مختلفة ،
٣. التنبوء باتجاهات النمو العمراني المستقبلي لأي تجمع عمراني ومن ثم إمكانية وضع الخطط الملائمة لتنميته



ب : الخدمات الطبية والصحية :

➢ تتعدد مجالات استخدام التقنيات الحديثة في الجغرافيا الطبية والصحية :

١. تفسير أسباب تفشي مرض معين في منطقة ما.
٢. تحديد المناطق المخدومة والمحرومة من الخدمات الطبية والصحية و إعادة تخطيطها وتنميتها .
٣. تحديد أقرب وحدة إسعافات إلى مكان الاتصال المبلغ عن الحادث، وأقصر الطرق، والطرق البديلة للوصول إليه .

التدريبات

✓ **السؤال الاول : اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين : -**

١- معرفة حاجة السوق من المنتج احد استخدامات التقنية الحديثة فى مجال ....
(التنمية الزراعية – التنمية الصناعية – التنمية السياحية – التنمية البشرية)

٢- تساعد التقنيات الحديثة فى مجال الزراعة فى التعرف على ......
(خصائص المجارى المائية – توزيع المواد الخام – التغيرات الحادثة فى منطقة معينة – مواقع المياه الجوفية)

٣- من مجالات التنمية الاقتصادية ....
(النمو العمرانى – الخدمات الصحية – التنمية الزراعية – صيانة وحماية البيئة)



✓ **السؤال الثانى : ما النتائج المترتبة على :**

١ - استخدام التقنيات الحديثة فى حماية البيئة ؟
٢ - استخدام التقنيات الحديثة فى مجال التنمية الزراعية ؟

✓ **السؤال الثالث : اجب عن الاتى :**

١ - اهمية نظم المعلومات الجغرافية فى التنمية الاقتصادية ؟
٢ - العلاقة بين الدراسات الجغرافية والتنمية الاقتصادية ؟
٣ - مدى مساهمة التقنيات الحديثة فى صيانة وحماية البيئة ؟
٤ - دور نظم المعلومات الجغرافية فى التنمية البشرية ؟
٥ - اهم التقنيات الحديثة المستخدمة فى علم الجغرافيا ؟
٦ - دور الاستشعار من بعد فى البحث والتنقيب عن الموارد المائية ؟
٧ - وضح دور الايتشعار من بعد فى البحث والتنقيب عن المعادن ؟

✓ **السؤال الرابع : بم تفسر :**

١ - اهمية الاستشعار من بعد ونظم المعلومات الجغرافية فى التنمية الاقتصادية ؟
٢ - استخدام التقنيات الحديثة فى دراسة جغرافيا العمران ؟

✓ **السؤال الخامس : ما المقصود بكل من :**

٣ - الاستشعار من بعد . R. S :
٤ - نظم المعلومات الجغرافية GIS :



تدريبـــات عامة على الوحدة الاولى

✓ **السؤال الاول : ضع كلمة (صح) او (خطأ) امام العبارات الاتية مع التفسير :**

١- تهتم التنمية البشرية بتلبية احتياجات الجيل الحاضر دون الاضرار بحاجة الاجيال القادمة ( )

٢- جغرافيا التنمية فرع من فروع الجغرافيا الطبيعية ( )

٣- تفيد برامج الاستشعار من بعد ونظم المعلومات الجغرافية فى تنمية موارد البيئة ( )

٤- يمكن سرعة التنبؤ بالتقلبات المناخية عن طريق التقنيات الحديثة ( )

✓ **السؤال الثانى : بم تفسر ؟**

١- للجغرافيا دور مهم فى وضع خطط التنمية ؟

٢- ظهور مفهوم التنمية المستدامة ؟

✓ **السؤال الثالث : ما النتائج المترتبة على ؟**

١- استخدام تقنيات الجغرافيا الحديثة فى مجال الزراعة ؟

٢- استخدام التقنيات الحديثة فى مجال النمو العمرانى ؟

✓ **السؤال الرابع : ما المقصود بالمفاهيم الاتية :**

١- جغرافيا التنمية . ٣ـ الادارة :

٢- الاستشعار من بعد . ٤ـ التنمية المستدامة .





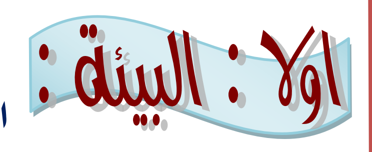


اللورد

جغرافيا التنمية وموارد البيئة

الدرس الأول

البيئة نظامها ومواردها



هي ذلك الوسط المحيط بالإنسان والذي يتأثر به ويؤثر فيه، ويشمل كافة الجوانب الطبيعية والبشرية .

المرحلة	
المرحلة الأولى	**كان تأثير الانسان علي البيئة في البداية يكاد ان يكون معدوم ؟** بسبب قلة متطلباته الاساسية وضيق نشاطه أهم خصائصها : ١ـكان الانسان يعيش حياة غير مستقرة بحثا عن الغذاء والماء . ٢ـحيث مارس الجمع والالتقاط والصيد ٣ـ اكتشاف الانسان للنار (مانتائج ذلك ؟) ازداد نشاطه ومتطلباته الاساسية اصبح له تأثير محدود
المرحلة الثانية	**تعتبر هذه المرحلة بداية تفاعل الانسان مع بيئته تأثرا وتأثيرا ولم يكن له تأثير سلبي على البيئة حيث ازداد تأثيره دلل ؟** حيث قام بشق القنوات وضبط مياه الانهار وتحول من عبد للبيئة لسيد لها أهم خصائصها ١ـ عرف الانسان الزراعة لتوفر المياه والتربة في أودية الانهار . ٢ـ عرف الانسان الاستقرار . ٣ـ نشأة التجمعات السكان في شكل قري . ٤ـ ازداد النشاط البشري مما ادي الي ظهور نفايات .
المرحلة الثالثة	**ظهور التأثير السلبي للانسان علي البيئة تبدأ** منذ بداية الثورة الصناعية (منتصف القرن١٨) حتي منتصف القرن ٢٠) أهم خصائصها : ١ـ استخدم الانسان الالات لأغراض متعددة فاستخدم الفحم والبترول لوسائل النقل . ٢ـمعرفة الانسان للصناعة مانتائج ذلك علي البيئة . ٣ـ ظهور مشكلات بيئية متعددة مثل التلوث .
المرحلة الرابعة	**وهي المرحلة التي نعيشها الان فيها تعاظم تأثير الانسان علي البيئة** أهم خصائصها ١ـظهور الحاسبات . ٢ـتطور وسائل الاتصال . ٣ـ ظهور مشكلات بيئية اكثر خطورة من المرحلة السابقة مثل استنزاف الموارد والاحتباس الحراري .

النظريات المفسرة لعلاقة الانسان بالبيئة :

النظرية الحتمية البيئية

☒تقر هذه النظرية أن الإنسان يخضع للبيئة فهي تسيطر عليه وليس العكس؛

مثال : فالبيئة بما فيها من مناخ وغطاء نباتي وحياة حيوانية تؤثر على الإنسان وتحتم عليه أنشطته الاقتصادية وعلاقاته التجارية .

أوجه النقد :

لقد تجاهلت التطور التكنولوجي ودور الانسان في التغلب علي العوائق البيئية .
فمثلاً اليابان رغم عزلتها بسبب موقعها الا انها بتكنولوجيتها وتطور وسائل الاتصال والمواصلات أصبحت غير معزولة لذا ظهرت النظرية المضادة لها .

النظرية الإمكانية أو الاحتمالية

☒ وهي تقوم علي اساس ان الانسان يؤثر في البيئة بشكل كبير وتؤكد علي ايجابية الانسان بما يملكه من اراده مؤثرة ليس علي حياته فحسب بل علي بيئته ايضا .

مثال : قيام الانسان بتشييد الحضارة المصرية العظيمة حيث نجح في احكام سيطرته علي نهر النيل وقام بإخضاعه وضبط جريان مياهه من خلال المشروعات التي قام بها من إقامة السدود والجسور كذلك السد العالي .

أوجه النقد :

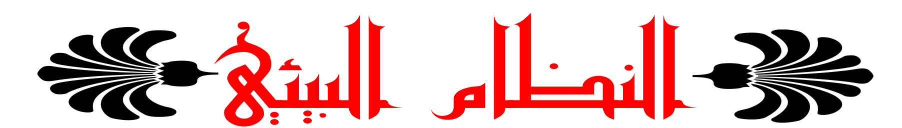
المغالاة الكبيرة في أهمية دور الانسان الذي يصل الي حد السيادة والسيطرة شبه المطلقة مما ادي الي العديد من المشكلات مثل التلوث والتصحر تآكل الأوزون والتى ادت الى عدم التوازن البيئي .

النظرية التوافقية

ظهرت للتوفيق بين النظريتين (الحتمية والامكانية) فهي لا تؤمن بالحتمية المطلقة ولا الإمكانية المطلقة وإنما تؤمن بأن الانسان كما يؤثر في بيئته فإنه يتأثر بها .

مكونات النظام البيئى :

١ـ الغلاف الغازي ومكوناته .
٢ـ الغلاف المائي وما بداخله .
٣ـ الغلاف الصخري وما يتضمنه من معادن مصادر الطاقة ـ وتربة)،
٤ـ الغلاف الحيوي (يشمل الحيوان ـ النبات ــ التجمعات البشرية)



هو عبارة عن منطقة متكاملة تتكون من كائنات حية ومكونات غير حية موجودة في مكان معين، يتفاعل مع بعضها البعض،وفق نظام دقيق ومتوازن في ديناميكية ذاتية، لتستمر في أداء دورها لاستمرارية الحياة .



مدخلات ومخرجات النظام البيئي

العناصر البيئية	كيف تدخل للبيئة (مدخلات)	كيف تخرج منها (مخرجات)
١-الشمس	أشعة وتمدنا بالطاقة اللازمة للحياة، كما تساعد النبات على عملية البناء الضوئي،	إشعاع أرضي
٢-المياه	تسقط علي شكل أمطار بفعل عملية التبخر	جريان سطحي ـ بخار الماء ـ نتح
٣-التربة	تساعد حرارة الشمس والمياه على تفكك الصخور وتفتيتها مما يؤدي إلى تكوين التربة	تفقد التربة عناصرها بعمليات التعرية والتصحر والتجريف
٤-النبات	يقوم الانسان بزراعة البذور في التربة وتقوم الرياح والمياه بنقلها من مكان لأخر	تخرج عن طريق عملية الحصاد أو قطع الاشجار
٥-الحيوان	يدخل الي البيئة من خلال الانتقال أو الهجرة	الموت أو الهجرة أو الصيد
٦-الانسان	يتأثر بكل العناصر السابقة ويؤثر فيها سلبا وايجابا	الموت

التوازن البيئي

التوازن البيئى هو بقاء مكونات وعناصر البيئة علي حالتها دون إخلال

✓ س : متى يختل النظام البيئي ؟ عندما يتم تغيير هذه المكونات أو بعض عناصرها عن شكلها الطبيعي .

✓ بم تفسر : اختلال التوازن البيئي ؟

١- الثورة الصناعية وما ترتب عليها من نتائج سلبية كزيادة معدلات التلوث واستنزاف بعض الموارد الطبيعية .

٢- الصيد الجائر للطيور والإفراط في استخدام المبيدات والأسمدة.

٣- عمليات التعدين وقطع الغابات أدى لارتفاع درجة حرارة العالم مما يؤدي لتغيرات مناخية لها تداعيات سلبية على كل عناصر النظام البيئي.

٤- إدخال كائن حي أو إخراجه من بيئة ما أو القضاء عليه.

> **مثال** إدخال كائن حي أو إخراجه من بيئة ما أو القضاء عليه .
> عندما فتك الأمريكيون بحوالى ١٢٥ ألف من البوم والصقور فانتشرت الفئران وأحدثت خسائر أكبر بالمزروعات كذلك حدث خلل في التوازن البيئي

✓ س ما أثر الثورة الصناعية وازدياد الاعتماد علي الفحم ؟

ج : أدي الي ارتفاع معدل التلوث واستنزاف الموارد البيئية .

✓ بم تفسر جغرافيا التنمية لها دور مهم في حماية التوازن البيئي ؟

١ـ حيث تقوم برصد التعديات البيئية وأشكال اختلال التوازن البيئي .

٢ـ وضع خطط وسياسات تنموية هادفة لإعادة التوازن البيئي والحفاظ علي حقوق الاجيال القادمة .



✪ س كيف يمكن إعادة التوازن البيئي للحفاظ على حقوق الأجيال القادمة ؟

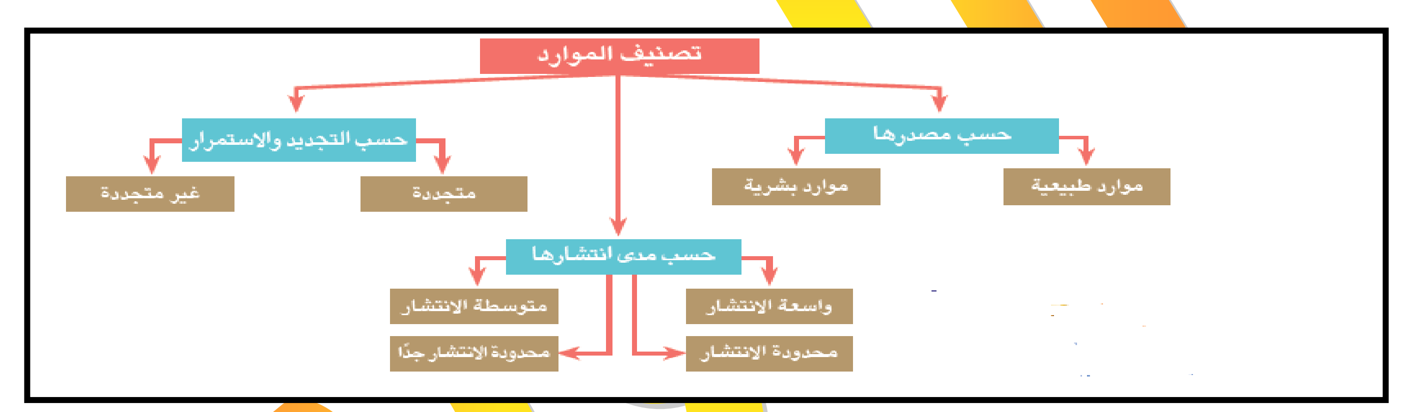
١- نشر الوعي البيئي لدي افراد المجتمع بكل فئاته
٢- وضع استراتيجيات لحماية البيئة من التدهور مثل إنشاء المحميات الطبيعية
٣- تفعيل قرارات وتوصيات المؤتمرات العلمية للبيئة.

مفاهيم هامة

الوعي البيئي	هو إدراك أفراد المجتمع بأهمية المحافظة على البيئة وترشيد استخدام الموارد الطبيعية ومنع أو الحد من تدهورها أو تلوثها، والتدخل السلبي في النظام البيئي.
تدهور البيئة	التأثير السلبي على البيئة بما يغير من طبيعتها أو خصائصها العامة أو يؤدي إلــى اختلال الــتــوازن الطبيعي بين عناصرها أو فقد الخصائص الجمالية أو البصرية لها.

ثانيا : الموارد :

✪ **المورد** : مصدر معروف لثروة اكتشف الانسان اهميتها وتمكن من استغلالها .



أ : الموارد حسب مصدرها :

موارد طبيعية	الموارد البشرية (الحضارية):
هي الموارد التي وجدت دون تدخل الإنسان فهي هبة من الله، ومن أمثلتها التربة والنبات الطبيعي والحيوان والموارد المائية ومصادر الطاقة والثروة المعدنية وغيرها	كل ما يقوم به الإنسان من أنشطة وما أنتجه من أشكال العمران، ومعارف ووسائل تكنولوجية، وما يمتلكه من الآلات والأدوات والمنشآت

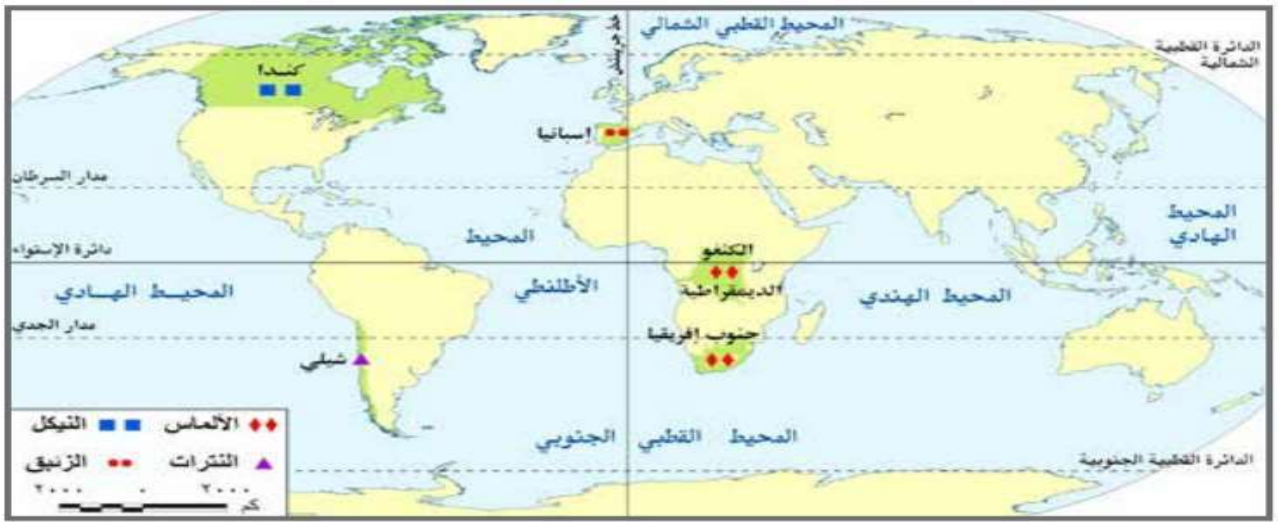
ب : الموارد حسب مدى الانتشار :

موارد واسعة الانتشار	يستطيع الإنسان أن يحصل عليها دون أي جهد منه . مثل الهواء وأشعة الشمس ومثل هذه الموارد توجد في جميع دول العالم .
موارد متوسطة الانتشار	تختلف نسبة انتشارها وأهميتها النسبية من منطقة . إلى أخرى، ومن أمثلتها التربة الزراعية، الغابات، والمراعي، والثروة السمكية .
موارد محدودة الانتشار	تتمثل في موارد المياه العذبة ومعظم المعادن ومصادر الطاقة كالبترول ، والغاز الطبيعي .
موارد محدودة الانتشار جدا	هي موارد يندر وجودها بدرجة كبيرة، حيث تتركز في مناطق محددة؛ مثل الماس في جمهورية الكونغو الديموقراطية وجمهورية جنوب إفريقيا، والزئبق في أسبانيا، والنيكل في كندا، والنترات في شيلي .



ج : الموارد حسب التجدد :

موارد متجددة	موارد غير متجددة
هي الموارد التي لا تنفد باستهلاكها حيث تتجدد باستمرار لطبيعتها الخاصة مثل عناصر الغلاف الجوي، الماء، والغطاء النباتي .	وهي الموارد ذات المخزون المحدود والقابلة للنفاد ، وتوجد بكميات محدودة ، ومن هذه الموارد الفحم والبترول والغاز الطبيعي والخامات المعدنية .



التدريبات

✪ **ما المقصود بالمصطلحات الآتية :**

١ـ البيئة — النظام البيئي –التوازن البيئي – الوعى البيئي

✪ **س ٢ بم تفسر**

١ـ محدودية تأثير الانسان علي البيئة في المرحلة الاولي من حياته
٢ــ ظهور النظرية التوافقية
٣ــ حدوث اختلال في التوازن البيئي
٤ـ تعتبر التكنولوجيا سلاح ذو حدين

✪ **س٣ قارن بين**

١ـ النظرية الحتمية البيئية والنظرية الامكانية او الاحتمالية
٢ـ المرحلة الثانية والرابعة في مراحل تفاعل الانسان مع البيئة
٣ـ: موارد محدودة الانتشار جدا ومتوسط الانتشار

✪ **س٤ من وجهة نظرك كيف يمكن إعادة التوازن البيئي للحفاظ على حقوق الأجيال القادمة.**

الدرس الثانى:

الموارد المائية واساليب اداراتها

✪ **يمكن تصنيف موارد المياه علي سطح الارض علي أساس** ١ـ الجريان ٢ـدرجة الملوحة .



موارد المياه

الأمطار
هي المصدر الرئيس للمياه العذبة، سواء المياه السطحية أو الجوفية.

المياه السطحية
هي تلك المياه الموجودة على سطح الأرض، وتتمثل في البحار والمحيطات والأنهار والجداول، والبحيرات، بالإضافة إلى مناطق البرك والمستنقعات، والغطاءات الجليدية.

المياه الجوفية
توجد في باطن الأرض، وهي ناتجة من تسرب مياه الأمطار والمياه السطحية في طبقات قشرة الأرض، وتنقسم إلى خزانات جوفية غير متجددة، وتوجد من ملايين السنين، ومياه جوفية تتجدد بفضل ما يتسرب إليها من مياه الأمطار والمياه السطحية.

تصنيف موراد المياه حسب درجة الملوحة:

- **مياه مالحة** : " البحار – المحيطات – البحيرات – بعض الابار الجوفية " وتزيد ملوحتها عن ٠.٦ في الالف
- **مياه عذبة** : منها سطحى (الانهار- البحيرات – كتل جليدية " ومنها جوفى)

أسباب أزمة المياه في الوطن العربي وطرق التغلب عليها

س وضح أسباب أزمة مياه الوطن العربي ؟

ج :ـ ١ :ـ وقوع معظم الوطن العربي في النطاق الجاف . ٢ :ـ زيادة أعداد السكان .
٣ـ تعدد استخدامات المياه . ٤ـ ثبات كميات المياه وسوء الاستخدام .

س ما النتائج المترتبة على ذلك ؟

ج ١ـ نقص المياه وزيادة الطلب عليها ٢ـ ندرة المياه وتلوثها .. مما ادي لظهور أزمة المياه

س أيد بالأدلة الجغرافية على وجود ازمة مياه حقيقية في الوطن العربي ؟

١ـ تمثل مساحة الأراضي العربية نحو ٩,٦ ٪ من مساحة العالم ولكن نصيبها من المياه لا يزيد عن ٠.٥ ٪ من موارد المياه على مستوى العالم.

٢ـ يقدر متوسط نصيب الفرد العربي من موارد المياه العذبة بنحو ٧٢٧ م٣ سنويًا، وهو أقل من معدل الفقر المائي الذي يساوي ١٠٠٠ م٣ للفرد.

٣ـ تقدر نسبة الاستخدام العالمي للمياه بنحو ٧,٥ ٪ من موارد المياه المتاحة بالعالم، والوطن العربي ٧٦,٨ ٪ من إجمالي مياه الوطن العربي مما يمثل ضغوطًا عالية على المتاح من هذه الموارد.

٤ـ تأتي الاستخدامات الزراعية في مقدمة استخدامات المياه في المنطقة العربية، ثم يأتي بعد ذلك الاستخدامات الصناعية والمنزلية.

٥ـ تعرض موارد المياه بالوطن العربي للتلوث، حيث يتم القاء المخلفات الصلبة ومياه الصرف بالأنهار.



إدارة موارد المياه

مفهوم الامن المائى :

☒ هو اشباع كافة الاحتياجات المائية كما وكيفاً مع ضمان استمرا المياه للأجيال القادمة .

اساليب ادارة موارد المياه المالحة :

☒ تهتم دول العالم بإدارة موارد المياه المالحة من خلال:

١ـ سن القوانين والتشريعات للحفاظ عليها وحمايتها من أشكال التلوث وخاصة الناجمة من ناقلات البترول.

٢ـ استثمارها في تحلية مياه البحر كدول الخليج العربي.

٣ـ استخدامها في الزراعة الملحية وإنتاج النباتات الرعوية.

اساليب ادارة موارد المياه العذبة :

📖١- رفع كفاءة اساليب الري :

توجد علاقة بين اسلوب الري وحجم المياه المطلوبة كلما زادت كفاءة الري قلت المياه المطلوبة لزراعة المحصول

مثال : التحول من الري التقليدي " الري بالغمر " الى الري الحديث " الرشاش – التنقيط " فهذا يؤدي الي انخفاض كمية المياه المطلوبة .

تعتمد الكفاءة على " اسلوب الري – نظام توزيع المياه – حجم المياه المستخدمة – الصيانة – طول قنوات الري والصرف "

📖٢- تغيير المركب المحصولي (السياسة المائية) :

ويتم ذلك بتقليل زراعة المحاصيل التي تحتاج لكميات كبيرة من المياه " الارز وقصب السكر "والاهتمام بالزراعات الشتوية الاقل حاجة للمياه لترشيد المياه وتقليل الفاقد واستيراد سلالات من الارز وقصب السكر تستهلك كميات مياه أقل

📖 ٣- التسعير :

لجأت الدول الى سياسة التسعير وفرض تسعيرة علي المياه بسبب نقص الموازنات المائية وزيادة الطلب على المياه في العصر الحديث ويتم تحديد اسعار المياه على اساس(الاستهلاك ـ تكاليف الخدمة ـ نوعية المياه)

📖٤- نشر الوعي المائي :

تعتبر قضية الماء قضية امن قومي لذلك تهتم الدول بنشر الوعي المائي وتحقيق التنمية المستدامة وترشيد استهلاك المياه عن طريق

١ـ اعداد برامج لتنمية مهارات العاملين بالدولة في ادارة موارد المياه

٢ـ استخدام وسائل الاعلام ومواقع التواصل الاجتماعي للتوعية بقضايا المياه



٣ـ اطلاق حملات اعلامية لتوعية المزارعين بأهمية استخدام اساليب الري الحديثة

📖 ٥- إقامة مشروعات لضبط مياه النهر :

تتمثل مشروعات الضبط في كل ما ينظم ويوفر ويدير الموارد المائية ومنها القناطر والترع والبحيرات الصناعية والسدود للوقاية من الفيضانات وتخزين وتوليد الكهرباء .

📖 ٦- دعم مصادر المياه بطرق غير تقليدية :

معالجة مياه الصرف الصحي والزراعي	الاستمطار الصناعي
بدأت الدول العربية منذ الثمانينات من القرن الماضي في استخدامة بهدف حماية البيئة وتقليل التلوث تعد دول الخليج رائدة في هذا المجال لري الحدائق واستصلاح الصحاري	تهدف هذة الطريقة لزيادة الامطار عن طريق تحفيز وتكثيف السحب يوجد شروط لهذة العملية (سحب كثيفة – طائرات ذات مواصفات – محطات مراقبة السحب لتحديد حركة وخواص وكمية المياة وموصفات السحب

نهر النيل نموذج تطبيقي كمورد مياة

📖 يبلغ طولة ٦٦٧٠ كم ويقطع ٣٥ دائرة عرض وهي صفة لا تتواجد في كل انهار العالم مساحة حوضة ١٠٪ من مساحة إفريقيا

📖 ثالث الاحواض النهرية بالعالم بعد الامازون فى امريكا الجنوبية والكونغو فى افريقيا يضم ١١ دولة

📖 يمتد بين دائرتي عرض ٣٠ ٣ جنوب بحيرة فيكتوريا – ٣٦ ٣١ شمالاً عن مصبة عند مدينة دمياط

س: ما النتائج المترتبة علي :- امتداد نهر النيل في ٣٥ دائرة عرض ؟

✍ ادي ذلك لتنوع الاقاليم المناخية والنباتية حيث يمر بالاقليم الاستوائي ثم شبة الاستوائي ثم الصحراوي واقليم البحر المتوسط .

منابع نهر النيل

المنابع الاستوائية (الدائمة)

الموقع :ـ تقع فوق هضبة البحيرات الاستوائية ترتفع ١٥٠٠ ومساحتها ٣٥٥الف كم

اهم البحيرات :ـ

بحيرة فيكتوريا : وهي أكبر بحيرة عذبة في النصف الشرقي من العالم وبها ١١٤ م وتفقد ٨٢٪ من نسبة المياه بها .



مصادر المياة بها ـ تستمد مياهها من الامطار والانهار .

أهم الانهار التي تصب فيها هو : نهر كاجيرا .

بحيرة البرت : يبلغ تصريفها ٣٢,٨ ويصل عند نيمولي بدولة جنوب السودان ٢٦م ثم تصل الي منجلا ٣٠ ومن منجلا الي بحيرة ملكال .

يفقد نهر النيل نصف الايراد المائى من منجلا الى الملكال .

بسبب لوجود مستنقعات في منطقة السدود النباتية بها .

تسهم هضبة البحيرات المستنقعات بنسبة ١٦٪ من الايراد الكلى لمياه النيل عند أسوان .

السبب يرجع الى فقدان نصف ايرادها في منطقة السدود النباتية والتبخر .

المنابع الحبشية (الموسمية)

تتمثل في هضبة أثيوبيا وارتفاعها ٢٠٠٠ـ٢٥٠٠ وتمثل هضبة الحبشة منابع النيل الموسمية حيث ينبع منها البارو (رافد السوباط) والنيل الأزرق وعطبرة وخور القاش وتمد الهضبة مصر بنحو ٨٤٪ من المياه سنويا .

✓ **نهر السوباط :**

يصب فى النيل الأبيض ويبلغ تصريفه ٥ .13 مليار متر مكعب، ويمثل ١٥٪ من جملة إيراد النهر عند أسوان - .يصل تصرف المياه عند ملكال ٢٩ مليار وهذا هو مجموع تصرف السوباط وأعالى النيل.

✓ **النيل الأزرق :**

الذي يخرج من جنوب بحيرة تانا ويلتقى بالنيل الأبيض عند شمال الخرطوم، ، ويبلغ تصرفه ٥ 2مليار متر مكعب وتمثل 56٪من جملة إيراد النهر عند أسوان لذلك يقال مصر هبة النيل الأزرق .

✓ **نهر عطبرة :**

يعد العطبرة آخر روافد نهر النيل ومتوسط تصرفه 12.5 مليار متر مكعب وتمثل ١٣٪ من جملة إيراد النهر عند أسوان .

📖 **مجموع الإيراد السنوى للنيل : يصل إلى وادى حلفا ٨٩,٣مليار متر مكعب، يفقد خمسة مليارات متر مكعب أخرى حتى يصل عند بحيرة ناصر نحو٨٤ مليار متر مكعب .**

س :- يفقد نهر النيل الكثير من مائيته عند بحيرة ناصر ؟

جـ : ١ـ بسبب اتساع بحيرة ناصر . ٢ـ وجود الجفاف . ٣ـ عدم وجود اي راوفد .



- تَوجد عوامل تَؤثر في مائية نهر النيل ؟

جـ : ١ـ تفاوت كمية الامطار من عام لاخر .
٢ـ مقدار ما يفقدة النهر بسبب التبخر والتسرب .
٣ـ درجة انحدار النهر .

دور مصر فى مشروعات نهر النيل

بم تفسر:- حرصت مصر علي المشاركة الفعالة في كافـة مشـروعات ادارة ميـاه نهـر النيـل وبعض دول الحوض؟

١ـ زيادة المياه التي تصل الي نهر النيل بمصر من المنابع العليا .
٢ـتخزين مياه الفيضان .
٣ـتوليد الكهرباء .
٤ـ تقليل ما يفقده النهر من مياه في البحر المتوسط .

▪ **وضح دور مصر في مشروعات نهر النيل :**

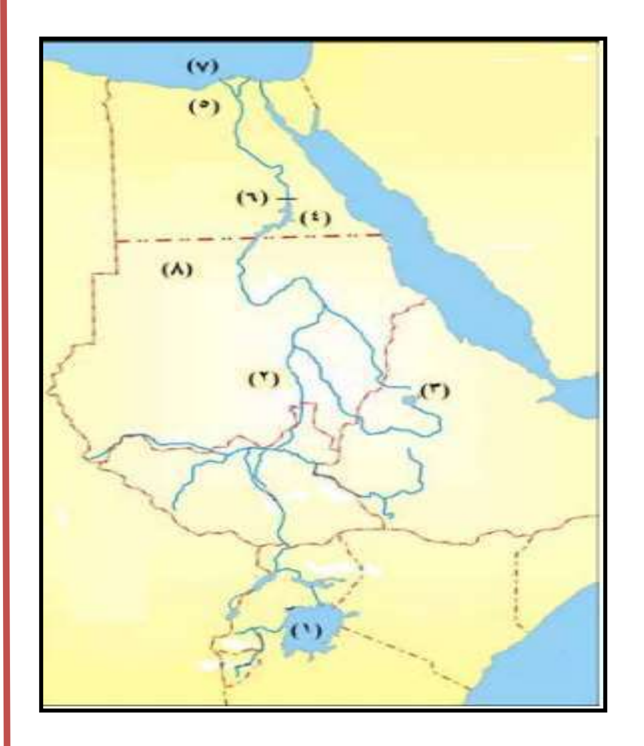
١- انشاء خزان سنار علي النيل الازرق لصالح السودان .
٢- بدء تنفيذ مشروع جونجلى ١٩٧٨ لكنة توقف بسبب الحروب الاهلية فى جنوب السودان .
٣- تطهير بحيرة فيكتوريا وكيوجا من الحشائش .
٤- دفع تكاليف سد اوين باوغندا لتكوين رصيد احتياطي وتوسيع محطة كهرباء خزان اوين .
٥- حفر عشرات الابار في كينيا .
٦- انشاء سد نيمولي عند مخرج نيل البرت .
٧- المساهمة في انشاء سد جبل الاولياء في السودان .
٨- انشاء السد العالي جنوب مصر الذي افتتح عام ١٩٧١ م .
٩- أقامة سد كيوجا لتجفيف المستنقعات حول بحيرة كيوجا .



تدريبـات

السؤال الأول: أمامك خريطة صماء لدول حوض النيل اكتب ما تدل عليه الأرقام التالية :

١ بحيرة ....
٢ النيل ....
٣ بحيرة ....
٤ بحيرة ....
٥ فرع ....
٦ السد ....
٧ البحر ....
٨ دولة ....



س٢ اكتب المصطلح الجغرافي لما تشير إليه العبارات الآتية:

١ توجد في باطن الأرض وتكون بعضها من تسرب مياه الأمطار والمياه السطحية.
٢ إشباع كافة الاحتياجات المائية كماً وكيفا مع ضمان استمرار هذه الكفاية للأجيال القادمة.
٣ سياسة تتبعها معظم دول العالم وفرض تكلفة مالية لإتاحة المياه.
٤ تحفيز وتكثيف السحب بشرط أن تتوافر السحب وتحدد حركتها ومواصفاتها وخواصها ومحتواها المائى

س٣ بم تفسر :

١. يعانى الوطن العربى من وجود أزمة مياه
٢. يفقد نهر النيل نصف الايراد المائى من منجلا الى الملكال
٣. يفقد نهر النيل الكثير من مائيته عند بحيرة ناصر
٤. النيل الأزرق أهم روافد نهر النيل
٥. أهمية مشروعات ضبط المياه

س ٤ وضح ما يلى :

١. اساليب ادارة المياة العذبة
٢. وضح دور مصر في مشروعات نهر النيل
٣. توجد عوامل تؤثر في مائية نهر النيل

س٥ ما العلاقة بين :

١- رفع كفاءة اساليب وإدارة المياة العذبة
٢- تغيير المركب المحصولي وإدارة المياة العذبة

الدرس الثالث

الموارد المعدنية ومصادر الطاقة واساليب ادارتها

اولا : المعادن خصائصها وتوزيعها:

خصائص المعادن

١. المعادن مورد غير متجدد قابل للنفاد .
٢. يمكن إعادة استخدام المعادن ـ بإعادة صهرها وتشكيلها على سبيل المثال الحديد الخردة .
٣. يرتبط تكوين المعادن وانتشارها بطبيعة الحركات الباطنية للقشرة الأرضية .
٤. توجد أغلب المعادن في باطن القشرة الأرضية، والقليل يوجد فوق السطح مختلط بالصخور .
٥. يمكن تخزين الموارد المعدنية بكميات كبيرة ولفترات طويلة .

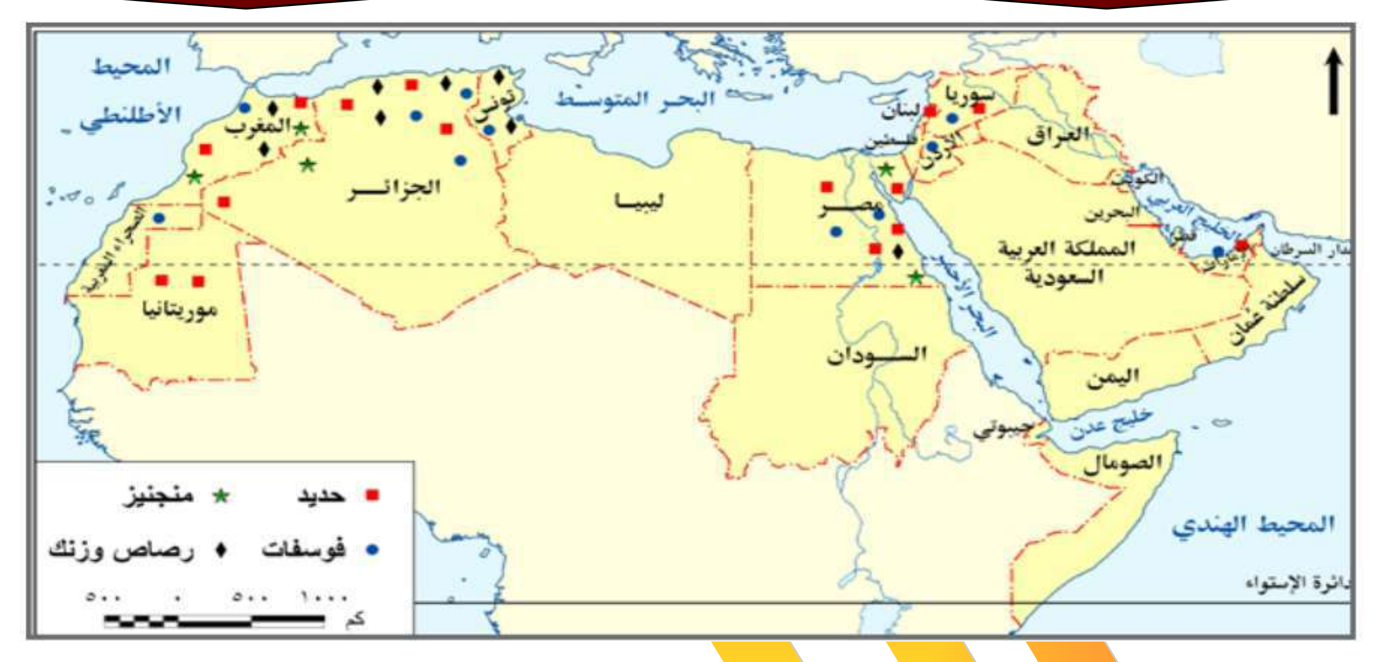
العوامل المؤثرة فى الانتاج المعدنى :

نسبة المعدن في الخام	تختلف نسبة وجود المعدن في الخام فالحديد يوجد بنسبة ٦٠٪ والنحاس يصل الي ٣٪
كمية الاحتياطي من المعدن	هي كمية الخام الموجودة في القشرة الارضية : يهتم العلماء بتقدير نسبة الاحتياطي من المعدن وذلك بهدف التعرف علي الكميات المخزونة والعمر الافتراضي والكميات المقرر استخراجها حتي لا يستنزف المعدن في وقت قصير
الموقع الجغرافي للخام	حيث ان قرب المعدن من سطح الارض ومن وسائل النقل ومناطق انتشار الصناعة يساعد علي استثمار المعدن .
أهمية المعدن	١ـ حيث تختلف الاهمية من معدن لأخر حسب استخداماته الصناعية . ٢ـ قديما كان الذهب والفضة يستخدمان في صناعة النقود . ٣ـ لما تم اكتشاف الذهب بكميات كبيرة تم الاستغناء عن الفضة وتراجعت قيمتها .
المناخ	حيث يؤثر المناخ في عمليات التعدين فالامطار الغزيرة والثلوج والحرارة العالية تعوق عملية التعدين في المناطق المكشوفة .
رأس المال	حيث ان عمليات البحث عن المعادن تحتاج الي مال وفير وخاصة في حالة الاستخراج من باطن الارض .

اهم المعادن بالوطن العربى :

المعدن	اولى الدول المنتجة	المعدن	اولى الدول المنتجة
الفوسفات	الصين – المغرب	الحديد	الصين ـ استراليا
البوكسيت	استراليا – الصين	الكرو	جنوب افريقيا – كزاخستان
المنجنيز	الصين – جنب افريقيا		





المعدن	الدول المنتجة
الحديد	موريتانيا – مصر (خمس الانتاج) – الجزائر
المنجنيز	المغرب – مصر
الفوسفات	المغرب – تونس – الاردن – تحتل مصر المركز السادس علي مستوي الوطن العربي
الرصاص والزنك	يتلازم وجودهما معاً (المغرب – تونس – الجزائر – سلطنة عمان – السعودية)

بم تفسر تصدر موريتانيا معظم انتاجها خام؟

- وذلك بسبب انها لاتمتلك الامكانيات المادية والبشرية لتصنعية ولا تمتلك راس مال لتصنيعة .

بم تفسر أهمية خام الحديد اقتصاديا ؟

- وذلك لانه يدخل في معظم الصناعات الثقيلة وحديد التسليح والا لات .

بم تفسر أهمية خام الفوسفات ؟

- يدخل في جميع الصناعات مثل الاسمدة والطوب الحراري ودبغ الجلود ويستخدم في تسميد الاراضي الزراعية .

أهمية خام المنجنيز ؟ يدخل في صناعة الصلب .

بم تفسر يتركز الفوسفات في الصخور الرسوبية ؟

- وذلك لانه يتكون من بقايا هياكل وعظام الحيوانات المتحللة .

يواجه التعدين فى الوطن العربى للعديد من المشكلات ؟

١ – انخفاض كمية الاحتياطى من الخامات المعدنية .
٢ – ارتفاع تكلفة انتاج المعادن نتيجة ارتفاع تكلفة التقنيات الحديثة المستخدمة
٣ – افتقار القوى العاملة فى القطاع التعدينى للتدريب المتخصص .
٤ – قلة رؤوس الاموال اللازمة لعمليات التعدين.



- أساليب إدارة وتنمية الثروات المعدنية .

١ـ التوسع في البحث والتنقيب عن المعادن واستخدام التقنيات الحديثة في التعدين
٢ـ البحث عن بدائل للمعادن فقد حل البلاستيك محل المعادن
٣ـ رفع كفاءة الموارد البشرية العاملة بقطاع التعدين من خلال الدورات التدريبية المتخصصة
٤ـ الحد من تصدير الخامات المعدنية بشكل خام والاتجاه نحو تصنيعها مما يزيد من قيمتها الاقتصادية
٥ـ إعداد خرائط تعدينية لكل الدول العربية عن كل المنشآت التعدينية والتحويلية
٦ـ دعم أنشطة البحث العلمي و اعداد الدراسات الجيولوجية والاقتصادية وتوفير البيانات وجعلها متاحة للقطاع العام والقطاع الخاص .

ثانيا : مصادر الطاقة :

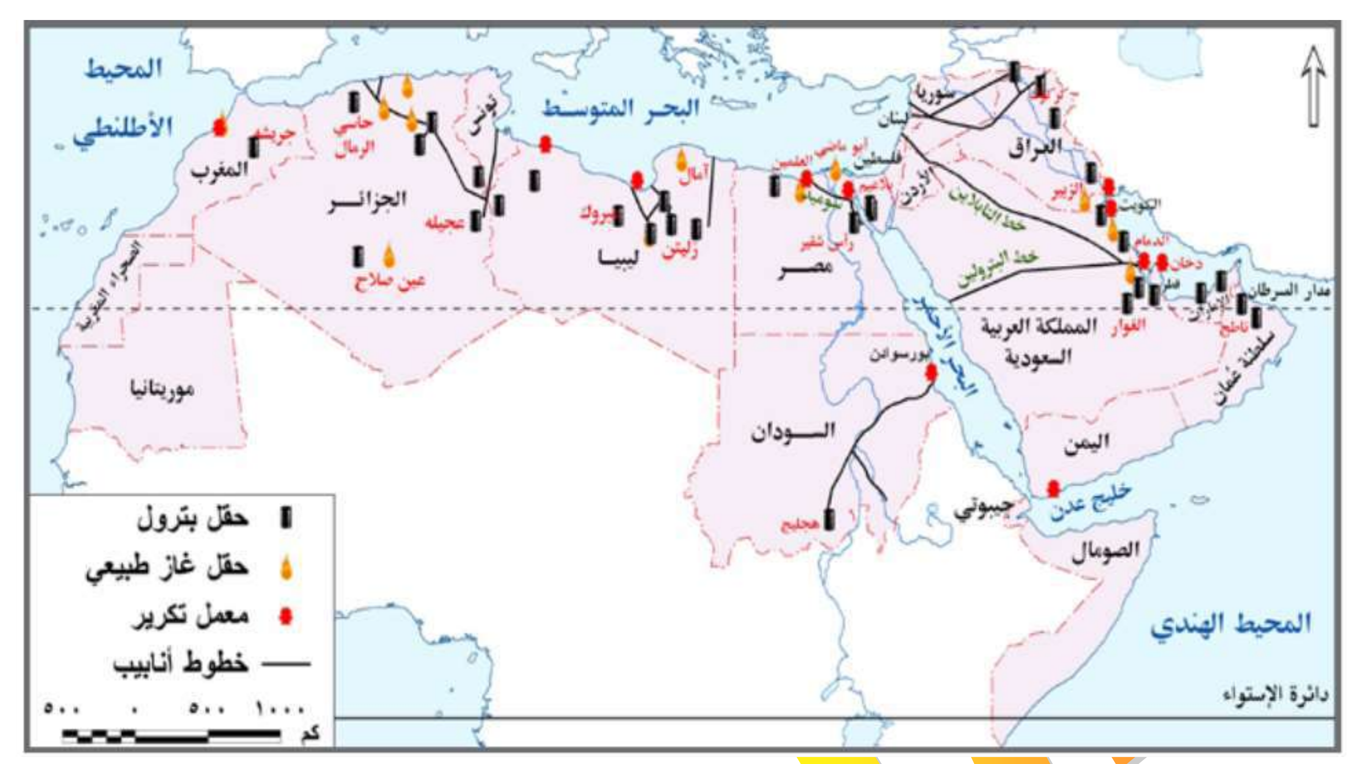
س :- أهمية مصادر الطاقة ؟

١ - تعمل علي دفع عجلة الانتاج وتحقيق الاستقرار والنمو الاقتصادي .
٢ - تساعد علي تحقيق التنمية المستدامة .
٣ - توفر فرص عمل وتحسن مستوي المعيشة وتقضي علي الفقر .
٤ - تنقسم مصادر الطاقة الي متجددة وغير متجددة .

مصادر الطاقة غير المتجددة

الطاقة	الانتاج	اهمية المعدن
البترول	السعودية – الكويت – العراق ـ الامارات العربية المتحدة	١ـ يحتل المركز الاول بين مصادر الطاقة ٢ـ مصدر للعديد من المواد الخام ٣ـ تدخل مشتقاته فى كثير من الصناعات "الالياف الصناعية – ادوات التجميل – اطارات السيارات"
الغاز الطبيعي	قطر ـ السعودية ـ الجزائر ـ مصر	ثاني أهم مصادر الطاقة – رخيص الثمن – لايلوث البيئية
الفحم الحجري	المغرب – مصر ـ الجزائر	١ - مصدر أساسي لتوليد الطاقة. ٢ - مصدر للدخل القومي . ٣ - تدخل في عديد من الصناعات . ٤ - تعمل على زيادة العملات الأجنبية من خلال التجارة الدولية **للطاقة الحفرية مشكلات عديدة رغم اهميتها ؟** ١ـ مهددة بالنفاد ٢ـ ملوثة للبيئة، ٣ـ تحتاج في الاستخراج نفقات عالية لاستخدام التقنيات الحديثة في التنقيب للحافظ على البيئة





ما النتائج المترتبة علي ارتفاع تكلفة عملية التعدين ؟

نظرنا لارتفاع تكلفة عملية التعدين بالاضافة لكونها عملية ملوثة للبيئة وايضا المعادن قابلة للنفاذ فقد تبني العالم فكرة البحث عن بدائل تتميز بالاستدامة وقليلة التكلفة وغير ملوثة للبيئة

مصادر الطاقة المتجددة :

الطاقة	الانتاج	ملاحظات
الرياح	مصـــر – المغـــرب – تونس	• تتركز في الدول الواقعة شمال الوطن العربي ـ تتبني الدول العربية اهداف طموحة لزيادة انتاج طاقة الرياح • تبلغ نسبة مساهمة الرياح نحو ٠,٠٤٪ من إجمالي قدرات الطاقة الكهربائية بالوطن العربي، (ضئيلة محدودة) ، **مصر وطاقة الرياح** • قدمت مصر نموذجًا رائدًا في توليد الكهرباء من الرياح حيث قامت بإنشاء محطة رياح الزعفرانة على ساحل البحر الأحمر
الطاقة الكهرومائية	مصـــر – العـــراق – الجزائر – السودان	• تستغل في الدول التي لديها مصادر مائية
الطاقة الشمسية	تتمتع الدول العربية بتـــوافر معـــدلات عاليـة مـن الاشعـاع الشمسي	محطة الكريمات من أهم محطات الطاقة الشمسية في مصر، توجد في قرية الكريمات تابعة لمركز أطفيح بالجيزة على بعد ٩٠ كيلومتر جنوب القاهرة، وتعتبر جزءًا من مشروع ديزرتيك الذي يهدف إلى توليد الكهرباء من الطاقة الشمسية في شمال إفريقيا

		لاستخدامها محليًا وتصدير الفائض لأوربا، وقد شاركت في تمويله ثلاث جهات (الحكومة المصرية وهيئة المعونة اليابانية ومرفق البيئة العالمي) بتكلفه ٢٥٠ مليون دولارًا، ويتميز المشروع بإمكانية زيادة قدرته الإنتاجية لإنتاج الطاقة مستقبلًا.
الكتلة الحيوية	تتوافر في المغرب حيث توفر ثلث الطلب على الطاقة وخاصة في الريف	شاع استخدامها في القرن الماضي خاصة قبل ظهور النفط وهي تتكون من مخلفات المحاصيل الزراعية – الخشب – روث الحيوان
الوقود الحيوي	يقصد به تلك الطاقة المستمدة من الكائنات الحية سواء النباتية منها أو الحيوانية تتجة الكثر من الدول لاستخدامة كبديل للوقود الحفري	من النباتات التي تستخدم لانتاج الديزل (فول الصويا – القصب – الطحالب – الجاتروفا) والذي يمكن أن يؤدي لخفض انبعاثات الغازات الدفيئة لأكثر من 70% حتى 100% عند الاستعاضة عنه بدلًا من البنزين **بم تفسر اهتمام كثير من دول العالم بالوقود الحيوي ؟** ـ بديل للوقود الحفري وذلك للحفاظ على البيئة ـ أسعاره أقل من الأسعار العالمية للبترول ـ يوفر فرص عمل متعددة للسكان **وضح أهم التحديات التى تواجه تطوير الوقود الحيوي ؟** ـ ضرورة تطوير تقنيات الوقود الحيوي ـ توفير السياسات الاقتصادية المسئولة عن تسويقه.



تستخدم قصب السكر لإنتاج وقود الإيثانول كوقود حيوي، منذ سنة ١٩٧٠ م، وقد صنفت الوكالة الأمريكية لحماية البيئة في سنة ٢٠١٠ الوقود المنتج من قصب السكرالبرازيلي بأنه وقود حيوي متطور حيث ينتج عنه وقود ذو سعر تنافسي ومردود طاقة عالية.

س : حدد الاساليب المتبعة لتنمية وإدارة مصادر الطاقة ؟

١- رفع الوعي بأهمية ترشيد استهلاك الطاقة الكهربائية وصولًا إلى التنمية المستدامة.
٢- رفع كفاءة الطاقة والحد من غازات الاحتباس الحراري .
٣- التوسع في استخدام مصادر الطاقة المتجددة، وتخفيف الضغط على استهلاك الوقود الحفري.
٤- إعداد مواصفات قياسية لبعض الأجهزة الكهربائية المنزلية، مع إلزام المصنعين المحليين والمستوردين للالتزام بالمواصفات .
٥- تطوير التشريعات والآليات لتحسين كفاءة استخدام الطاقة، وحوافز الاستثمار والنظم الضريبية المشجعة على إقامة تلك المشروعات بهدف الحد من استخدام مصادر الطاقة المستنفدة .



تدريبات

السؤال الأول: ما العلاقة بين...؟

1:ـ الحركات الباطنية للقشرة الأرضية وتكون المعادن.

2:ـ الموقع الجغرافي واستثمار المعدن.

3:ـ مصادر الطاقة والتنمية الاقتصادية .

السؤال الثاني: اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين

١:ـ تستخدم البرازيل .... لانتاج وقود الايثانول كوقود حيوي.
(الجاتروفا ـ بنجر السكر ـ قصب السكر ـ فول الصويا)

٢:ـ أنشأت مصر محطة .... لتوليد الكهرباء من الرياح على ساحل البحر الأحمر
(الكريمات – دولفين – الزعفرانة – أبو قير)

٣:ـ يتركز استخدام طاقة الكتلة الحيوية في دولة .... حيث توفر لها ثلث الطلب على الطاقة الأولية
(مصر ـ تونس ـ المغرب ـ الجزائر.)

٤:ـ 4كل مما يلي يستخدم في إنتاج الوقود الحيوي ما عدا.........................
(الجاتروفا – القصب – الفحم – الغاز الطبيعي)

السؤال الثالث: بم تفسر...؟

١:ـ اهتمام العلماء بتقدير كمية الاحتياطي من المعدن.

2أهمية مصادر الطاقة الحفرية.

3مواجهة التعدين في الوطن العربي لعديد من المشكلات.

4:ـ تعد الطاقة من العناصر المهمة لتحقيق التنمية المستدامة.

5:ـ اهتمام كثير من دول العالم بالبحث عن بدائل جديدة للطاقة الحفرية.

٦:ـ أهمية مشروع محطة الكريمات

٧:ـ اهتمام كثير من دول العالم بالوقود الحيوي

س: ما مقترحك للتنمية الثروة المعدنية



تدريبـــات عامة على الوحدة الثانية

السؤال الأول: أمامك خريطة صماء لدول حوض النيل اكتب ما تدل عليه الأرقام التالية:



١ بحيرة ....
٢ النيل ....
٣ بحيرة ....
٤ بحيرة ....
٥ فرع ....
٦ السد ....
٧ البحر ....
٨ دولة ....

السؤال الثانى: اكتب ما تدل عليه العبارات التالية:

١ الوسط المحيط بالإنسان والذي يشمل كافة الجوانب الطبيعية والبشرية.
٢ كمية الخام المعدني الموجودة بالقشرة الأرضية والتي تمثل رصيد للإنتاج المستقبلي.
٣ بقاء مكونات وعناصر البيئة الطبيعية على حالتها دون إخلال.
٤ التأثير السلبي على البيئة بما يغير من طبيعتها أو خصائصها العامة.

تابع المفاهيم :

١- حاصل قسمة كمية المياه التي استعملتها النباتات على مجمل كمية المياه المعطاة .
٢- الكمية الصافية بالمتر المكعب التي يأتي بها المجرى وفروعه المقاسة عن مخرجها .
٣- كل ما يستخرج من قشرة الأرض من مركبات كيميائية متجانسة .
٤- التأثير السلبي على البيئة بما يغير من طبيتها أو خصائصها العامة .

السؤال الثالث : بم تفسر :-

- اختلال التوازن البيئي
- تواجه حرفة التعدين عدة مشكلات
- وجود أزمة مياه بالوطن العربي
- أهمية مصادر الطاقة الحفرية
- اهتمام العلماء والاقتصاديين بتقدير كمية الاحتياطي من المعدن
- تعدد أساليب إدارة المياه المالحة
- يؤثر المناخ في عمليات التعدين



السؤال الرابع : قارن بين ما يلي :-

١- الموارد حسب مدى الانتشار .
٢- محطتي توليد الكهرباء (الكريمات والزعفرانة) .
٣- المياه المسطحة والمياه الجوفية .
٤- مراحل تطور العلاقات بين الإنسان والبيئة .
٥- الكتلة الحيوية والوقود الحيوى .

السؤال الخامس

«إن إدارة المياه المشتركة يمكن أن تمثل قوة للسلام أو للصراع، إلا أن السياسة هي التي تحدد المسار الذي سوف تتبعه تلك القوة، لذا يعد نشر الوعي المائي أهم أساليب إدارة الموارد المائية في ظل ما يحدث من تغيرات مناخية»

في ضوء هذه العبارة

1. حدد أهم أنهار الوطن العربي التي يشترك في إدارتها مع دول غير عربية .
2. وضح أهم وسائل وأساليب نشر الوعي المائي.
3. كيف يتم تنمية الوعي المائي كأسلوب لإدارة الموارد المائية؟
4. ضع خطة أو برنامجًا توعويًا لأهمية المياه في حياتك شخصيًا وحياة الإنسان بصفة عامة .
5. وضح مبادئ إدارة موارد المياه.

السؤال الخامس : برهن بالأدلة الجغرافية على صحة العبارات التالية :

١- تعدد أساليب إدارة المياه المالحة .
٢- دول مصر في إتمام مشروعات ضبط مياه النيل .
٣- يؤثر المناخ في عمليات التعدين .
٤- تتوافر في الوطن العربي إمكانات توليد الطاقة الشمسية .



الدرس الاول
ماهية التنمية الاقتصادية





يختلف مفهوم النمو الاقتصادي عن التنمية الاقتصادية

النمو الاقتصادي: حدوث زيادة في إجمالي الناتج المحلي، والذي يؤدي إلى زيادة مستمرة في متوسط نصيب الفرد من الدخل الحقيقي.

التنمية الاقتصادية: هي عملية متعددة الأبعاد تتضمن إحداث تغييرات جذرية في الهياكل الاقتصادية والاجتماعية والسياسية والإدارية مما يؤدى إلى :

أ:ـ زيادة الدخل القومي

ب:ـ العدالة فى توزيع الدخل وتحسين مستوى المعيشة.

ج:ـ من خلالها يتم الانتقال من التقدم إلى التأخر

الفرق بين النمو الاقتصادي و التنمية الاقتصادية

النمو الاقتصادي	التنمية الاقتصادية
١ يتمثل في حدوث تغيرات كمية في بعض الجوانب الاقتصادية.	١ تتضمن إحداث تغيرات كمية ونوعية في الجوانب الاقتصادية.
٢ يتمثل في حدوث زيادة في ثروة المجتمع فقط.	٢ لا ترتبط بزيادة ثروة المجتمع فقط، ولكن يجب أن يصاحب هذه الزيادة عدالة في التوزيع وارتفاع في مستوى المعيشة.
٣ يحدث على المدى القصير ويسبق التنمية.	٣ تحدث على المدى الطويل، ولا يمكن الحكم عليها إلا بعد مضي فترة زمنية طويلة نسبيًا.

اهميـــــــــة التنمية الاقتصادية

عند وضع استراتيجة للتنمية الاقتصادية يجب على الدولة ان تحدد :

١ـ الموارد والثروات التي لديها واحتياجاتها المستقبلية لها.

٢ـ المشكلات ومعوقات التنمية بها للبحث عن الحلول لتحقيق التنمية المنشودة.

إستراتيجية التنمية الاقتصادية
الخطــــط والوســـــائل والطــرق التــى يجــب ان تتبعها اى دولة للوصول الى التنمية المنشودة.

خصائص التنمية الاقتصادية :-

١:ـ عملية موجهة ومخططة لتحقيق غايات وأهداف المجتمع واشباع حاجاته.

٢:ـ عملية تحقق نموا متواصلا ًومستمرا من خلال تجدد موارد المجتمع بدلًا من استنزافها.



٣:ـ عملية مجتمعية تشارك فيها كل فئات وقطاعات المجتمع.

٤:ـ تحقق توازنًا بين القطاعات الاقتصادية في المجتمع.

٥:ـ تحقق قدرًا كبيرا من العدالة في توزيع الدخول والخدمات بين أفراد المجتمع

مقومات التنمية الاقتصادية :

الموارد الطبيعية

التربة الخصبة والثروة المعدنية ومصادر الطاقة، يساعد على الإسراع في إعداد برامج التنمية الاقتصادية

الموارد البشرية

تعد القوى البشرية (السكان)أساس التنمية الاقتصادية في أي مجتمع من المجتمعات والعامل المحفز على استثمار الموارد (الزراعية – المعدنية)بما تمتلكه من معارف ومهارات .

رأس المال والتكنولوجيا المتطورة

١ـ يعد رأس المال شرط مهم لتنفيذ أي مشروع من مشروعات التنمية في أي مكان في العالم؛ لذلك تضطر بعض الدول إلى البحث عن مصادر لتمويل مشروعات التنمية بها نتيجة لعجز مواردها المالية.

٢:ـ استخدام التقنيات الحديثة والأساليب التكنولوجية المتطورة يلعب دورًا مهما في إنجاح مشروعات التنمية بالمجالات المختلفة مشروعات التنمية بالمجالات المختلفة .

معوقات التنمية الاقتصادية :

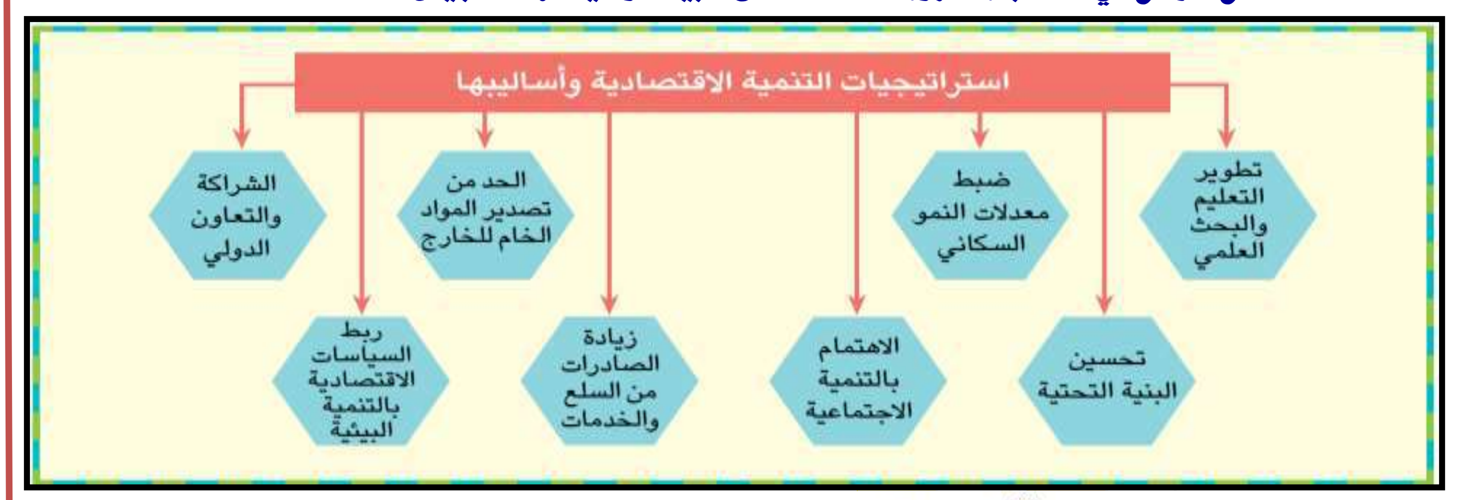
المعوقات الاقتصادية	المعوقات الاجتماعية
١. محدودية الموارد الطبيعية (موارد المياه مصادر الطاقة) في بعض الدول، سوء استغلال المتاح ٢. تدني وضع البنية التحتية (الأساسية) مثل : الطرق، والصرف الصحي، والمياه، والكهرباء في العديد من الدول. ٣. نقص الموارد المالية، وضعف الجهاز المصرفي في تعبئة المدخرات وزيادة الديون .	١. زيادة معدلات النمو السكاني، والبطالة والفقر. ٢. استمرار الهجرة من الريف إلى المناطق الحضرية (المدن). ٣. انتشار العشوائيات، وتفاقم مشكلات التلوث بجميع أنواعه وأشكاله. ٤:ـ انتشار الأمية وضعف إمكانيات بعض المؤسسات التعليمية والبحثية الجامعات (ومراكز البحوث) .

المعوقات السياسية	المعوقات الإدارية
١. عدم استقرار النظام السياسي.	١. ضعف الأداء الوظيفي للجهاز الإداري.
٢. الاضطرابات الأمنية.	٢. البيروقراطية والروتين في الإجراءات وإنجاز المعاملات.
٣. زيادة بعض المشكلات السياسية الدولية التي تصل إلى حد الحروب	٣. نقص الخبرات والكوادر الفنية والإدارية المتخصصة.
	٤. تدني مستوى أنظمة المعلومات ونقص قواعد البيانات

استراتيجيات التنمية الاقتصادية وأساليبها

❖ بم تفسر : وضع أساليب وخطط استراتيجية متكاملة ؟

١. بهدف تحسين الأوضاع الاقتصادية والاجتماعية للسكان،
٢. مع الوضع في الاعتبار ضرورة الحفاظ على البيئة وصيانتها للأجيال القادمة.



تطوير التعليم والبحث:

١. التعليم هو استثمار له مردودة الاقتصادي والاجتماعي الذي لا يقل أهمية عن الاستثمار في رأس المال،
٢. تسع الدول إلى تطوير التعليم والبحث العلمي وتشجيع مؤسساته بهدف دفع عجلة الاقتصاد والتنمية مثل ألمانيا وكوريا الجنوبية والبرازيل.

تحسين البنية التحتية :

ما العلاقة بين البنية التحتية والتنمية الاقتصادية ؟

أ- توفير خدمات البنية التحتية بمستوى مناسب له أثر إيجابي في عملية التنمية،
ب:- تتمثل البنية التحتية في شبكة الطرق ، وتوفير مصادر الطاقة للاستخدامات المتعددة ، وتطوير وسائل الاتصال لجذب الاستثمارات العربية والأجنبية التي تتيح فرصا متعددة لخفض نسبة البطالة من ناحية، ورفع مستويات المعيشة بزيادة الدخل من ناحية أخرى
ج: مثل نجد أن السعودية أولى الدول العربية جذبا للاستثمارات الخارجية ويليها الإمارات وذلك لاهتمامها بالبنية التحتية .

نموذج عربي (:مشروع وصال الدار البيضاء /الميناء

استهدفت الخطة الاستراتيجية لمشرع وصال بالمغرب تطوير البنية التحتية بالمدن التي بدأت بطنجة، ثم مراكش وأخيرًا الدار البيضاء، ورصد لها حوالي ٧٣٧ مليون دولار لتحسين شبكات البنية التحتية لتمكينها من الارتقاء إلى مصاف كبريات العواصم العالمية وتنشيط الجانب السياحي .



ضبط معدلات النمو السكانى :

بم تفسر : النمو السكان سلاح ذو حدين للبعض الدول ؟

معوق للتنمية الاقتصادية :

تهتم الدول بإعطاء أولوية لبرامج تنظيم الأسرة للسيطرة على خطر الزيادة السكانية الذي يعد عاملًا معوقا للتنمية الاقتصادية، وخاصة إذا لم يتزايد الناتج القومي بقدر هذه الزيادة.

قوة مضافه للتنمية الاقتصادية

ـ وهناك دولًا جعلت من الزيادة السكانية قوة مضافة لها تعمل على تنمية اقتصادها مثل الصين التي استطاعت استثمار القوة البشرية لديها في مجال الصناعة والتي غزت العالم بمنتجاتها الصناعية.

ـ كما قامت بعض دول العالم باتباع سياسات للحد من الهجرة الخارجية إليها ومنها الدول الأوربية الصناعية.

الاهتمام بالتنمية الاجتماعية :

تؤثر التنمية الاجتماعية بجميع أشكالها على اقتصاديات أي مجتمع من المجتمعات،

بم تفسر ضرورة العمل على تنمية وتطوير المناطق الريفية، وعدم تهميشها ؟

حتى لا تصبح مناطق طرد سكاني مما يؤدي لانتشار ظاهرة العشوائيات حول المدن الكبرى .

زيادة الصادرات من السلع والخدمات :

أ- حيث تعمل على زيادة الإنتاج وتوفير السيولة من العملة الصعبة اللازمة للاستيراد من الخارج،

ب- لكل دولة ميزان تجاري، وإذا زادت قيمة صادرات الدولة عن قيمة وارداتها سينتج فائض في الميزان التجاري، أما إذا انخفضت قيمة الصادرات عن الواردات سيكون هناك عجز في هذا الميزان.

الحد من تصدير المواد الخام للخارج :

س ما النتائج المترتبة على تصدير المواد الخام ؟

١ـ إهدار مكتسبات الأجيال القادمة، وحرمان الدولة من إنشاء العديد من الصناعات يزيد معدل البطالة.

٢ـ فقد مبالغ طائلة ممكن تصل لخزينة الدولة فرق بين سعر المادة الخام وسعرها بعد التصنيع .

ربط السياسة الاقتصادية بالتنمية البيئية :

ما النتائج المتربية على : تركز السياسات الاقتصادية الحديثة على الاقتصاد الأخضر الذي ينتج عنه

أ:ـ تحسن في رفاهية الإنسان في حين يقلل من المخاطر البيئية وندرة الموارد،

ب:ـ لذلك يجب أن تهتم التنمية بالمحافظة على الموارد البيئية وترشيد استهلاكها،



واستخدام مصادر الطاقة المتجددة على أسس بيئية واقتصادية سليمة.



١- دعم العلاقات التجارية بين جميع الدول ،
٢- العمل على تصفية الخلافات سواء السياسية أو الاقتصادية فيما بينها،
٣- البحث عن حلول علمية وعملية لبعض المشكلات الأكثر تعقيداً كمشكلة المياه.

الاقتصـــاد الأخـضـــر
الأنشطة الاقتصادية التي يعتمد على كفاءة استخدام الموارد ، وتخفيض انبعاثات الكربون ، والنفايات ومنع التدهور البيئي

تدريبات

- السؤال الأول : ما المقصود بالمصطلحات الآتية :
  - النمو الاقتصادى ـ التنمية الاقتصادية ـ استراتيجية التنمية الاقتصادية
- السؤال الثاني : قارن بين
  - المعوقات الاقتصادية والمعوقات الاجتماعية للتنمية الاقتصادية
- السؤال الثالث: وضح رأيك في العبارات الآتية
  - البحث العلمي نواة التنمية الاقتصادية
  - النمو السكاني سلاح ذو حدين في مشروعات التنمية الاقتصادية
- السؤال الرابع : ما العلاقة بين ....؟
  ١- نقص الموارد المائية ومشروعات التنمية الاقتصادية
  ٢- مشروعات البنية التحتية والتنمية الاقتصادية في أي دولة
- السؤال الخامس : ما مقترحاتك لما يلي
  ١- التغلب على معرقات التنمية الاقتصادية بالعالم
  ٢- زيادة جذب الاستثمارات الخارجية للدول العربية
  ٣- تحقيق التعاون الاقتصادي بين الدول العربية
- السؤال السادس : بم تفسر
  ١- تشجيع الصادرات يساعد على التنمية الاقتصادية
  ٢- اهتمام بعض الدول بإصدار القوانين التي تمنع تصدير المواد الخام للخارج
  ٣- أهمية مشروعات البنية التحتية في تحقيق التنمية الاقتصادية
  ٤- الموارد الطبيعية من أهم مقومات التنمية الاقتصادية.
  ٥- اهتمام دول العالم بالتنمية الاقتصادية.
- السؤال الثامن : ضع علامة (√) أمام العبارات الصحيحة وعلامة (X) أما العبارة الغير صحيحة مع التفسير في الحالتين :
  ١- يصاحب عمليات التنمية الاقتصادية ارتفاع في مستوى المعيشة ( )
  ٢- تعد التنمية الاقتصادية عنصرا أساسيا في خطط تنمية أي دولة ( )
  ٣- التنمية الاقتصادية عملية فردية تقتصر على الجهات الحكومية ( )
  ٤- نقص الكوادر الإدارية يعوق عملية التنمية الاقتصادية ( )
  ٥- تعد السعودية أولى الدول العربية جباً للاستثمارات الخارجية ( )
  ٦- يمكن تحقيق التنمية الاقتصادية رغم نقص رأس المال ( )







☒ **بم تفسر :ـ حدوث أزمة الغذاء في العالم :**

١- **ارتفاع أسعار النفط العالمية،**
مما دفع شركات إنتاج الغذاء لتحويل مساحات من إنتاج المحاصيل الحقلية لإنتاج محاصيل تنتج الوقود الحيوي كقصب السكر والذرة وفول الصويا.

٢- **انخفاض الإنتاجية الزراعية:** لقصور التخطيط الزراعي وتخلف الأساليب والطرق الزراعية المستخدمة

٣- **زيادة معدلات النمو السكاني:** مما يؤدي إلى زيادة الطلب على الغذاء رغم محدودية الإنتاج.

٤- **الهجرة من الريف إلى المدن:** مما انعكس على قلة العمالة الزراعية و انكماش المساحة المزروعة.

٥ - **نقص موارد المياه،** وتدهور الأراضي الزراعية وتدني جودتها وسوء استغلالها.

٦ - **انخفاض الاستثمارات الزراعية:** انخفاضًا كبيرًا لضعف العائد منها.

٧- **الحروب وعدم الاستقرار السياسي :**

الأمن الغذائي
يقصد به توافر الغذاء لكل فرد من الشعب في أي فترة بكمية ونوعية كافية تضمن له حياة صحية سليمة ونشطة .

اولا : الزراعة .

بم تفسر :- يؤدي القطاع الزراعي دورا مهما في اقتصاديات الدول ؟

١ـ يساهم في تحقيق الأمن الغذائي

٢ـ توفير الدخل لنسبة كبيرة من السكان

٣ـ: توفير المواد الأولية للعديد من الصناعات التحويلية

المساحة المزروعة

بلغت مساحة الأراضي الزراعية في العالم أكثر من ٣,٦ مليار فدان عام 2011 منها 80 % (للزراعة البعلية المطرية)، 20 ٪ للزراعة المروية، في حين تبلغ مساحة الأراضي القابلة للزراعة بالوطن العربي نحو ٤٧٠ مليون فدان، وتمثل المساحة المستغلة منها فعليا حوالي ٢٧٪.

بم تفسر تناقص نصيب الفرد من الاراضي الزراعية في العالم؟ وذلك بسبب تدهورها وتناقصها

س بم تفسر تدهور الأراضي الزراعية بالوطن العربي ؟

١- الزحف العمراني على الأراضي الزراعية نتيجة زيادة عدد السكان.

٢- تملح بعض الأراضي الزراعية بسبب استخدام طرق الري التقليدية والإسراف في الأسمدة الكيماوية.

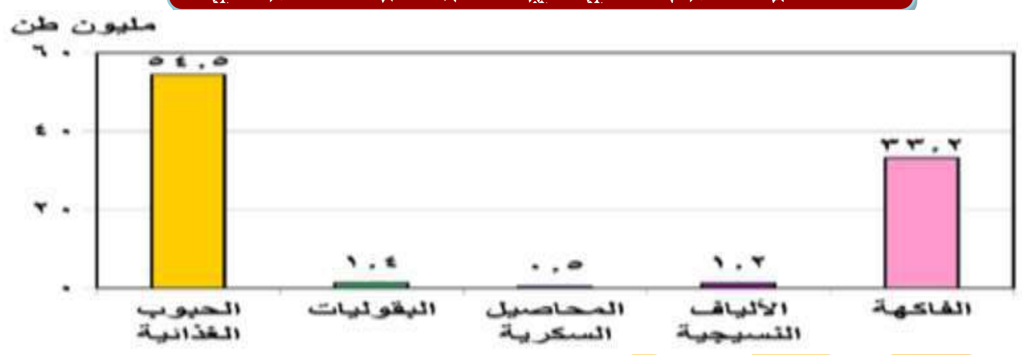
٣- تعرض بعض الأراضي الزراعية للتصحر والتجريف.

٤- عدم اتباع نظام الدورات الزراعية.



٥- زراعة الأرض أكثر من مرة في السنة،و إجهاد التربة .
٦- نقص برامج التوعية والثقافة الزراعية للمزارعين.

الانتاج الزراعي في الوطن العربي



١ـ الحبوب الغذائية والفاكهه مصر الأولى يليها المغرب.
٢ـ البقوليات المغرب الأولى يليها مصر.
٣ـ المحاصيل السكرية (مصر، السودان، المغرب).
٤ـ الألياف النسيجية والأول سوريا يليها مصر(يبلغ انتا الدولتين ٩٠٪ من الإنتاج العربي).

❖ ورغم ما يزرعه الوطن العربي من محاصيل زراعية متنوعة إلا أن حجم الواردات الزراعية بالوطن العربي في تزايد مستمر مما يشير إلى اتساع الفجوة بين الإنتاج والاستهلاك المحلي.

التنمية الزراعية المستدامة: يقصد بها الإدارة الناجحة للمواردالطبيعية التي تسمح للزراعة بتلبية الاحتياجات البشرية الآخـذة في النمو مع الحفاظ على هذه الموارد أو الزيادة منها إذا أمكن ذلك وتفادي تدهور البيئة .

وسائل تنمية وإدارة الموارد الزراعية :

📖 ما مقترحاتك للتنمية الموارد الزراعية :

١ـ تفعيل القوانين والأنظمة : لحماية التربة من التجريف.
٢ـ برامج التوعية للمزارعين : في مجال استخدام الأراضي وطرق الوقاية والري والتسميد
٣ـ الاستفادة من التكنولوجيا الحيوية : للحصول علي بذور فائقة الإنتاجية
٤ـ استخدام المخصبات العضوية.
٥ـ استصلاح الأراضي الصحراوية :وزراعة المدن.
٦ـ إجراءات الأبحاث العلمية علي الأراضي الزراعية : لتحديد نوع النبات المناسب للأرض المناسبة.
٧ـ استخدام تقنيات الاستشعار من بعد : لحصر المساحات المحصولية ، وتقدير إنتاجيتها ومراقبة تعرضها للكوارث الطبيعية كالفيضانات والأعاصير والآفات والأمراض الزراعية واتخاذ الإجراءات الوقائية أو العلاجية في الوقت المناسب .



التجربة الاوغندية في الزراعة العضوية

توجهت أوغندا نحو التنمية الزراعية المستدامة لتحسين سبل عيش السكان وحماية البيئة من التلوث وذلك من خلال تخصيص مساحات لإنتاج الزراعة العضوية وبذلك احتلت المركز الثالث عشر عالميًا والأول إفريقيًا في مساحة الزراعة العضوية .

أهمية الزراعة العضوية :

١ :ـ أنها تساعد على ، خفض معدلات انبعاث الكربون والغازات الدفيئة بنسبة ٦٤ ٪ عن الزراعة التقليدية لكل هكتار،

مثال :ـ المحاصيل الزراعية العضوية التي تفوقت أوغندا في زراعتها وتصديرها الفانيلا والزنجبيل.

الرعى والثروة الحيوانية :

تنتشر مساحات واسعة من الحشائش الطبيعية في كثير من دول العالم، تصلح هذه الحشائش لرعي الحيوانات كمراع طبيعية يستفيد منها في توفير احتياجاته من اللحوم والألبان والجلود والأصواف و تتباين مساحة المراعى فى الكرة الارضية .

٣٩ ٪ من المراعى فى نصف الكرة الشمالى   ٦١٪ من المراعى فى نصف الكرة الجنوبى



المراعي الطبيعية	المراعي الاصطناعية
تتمثل في النبات الطبيعي الذي يشمل كل انواع الحشائش والشجيرات التي تروى دون تدخل من الانسان وتفي بحاجة الحيوانات	هي المراعي التي يقوم الإنسان بزراعتها باستخدام نظم ري، وتسمى **بالمراعي المروية**. **تفتقر بعض الدول العربية للمراعي الطبيعية** مثل مصر لذا تلجأ إلى زراعة بعض المساحات بالنباتات التي تستخدم كعلف للحيوانات مثل البرسيم والذرة لتكون بديلًا للمراعي الطبيعية، **ويسمى ذلك بالزراعة المختلطة** أي ممارسة الزراعة وتربية الحيوان في آنٍ واحد.

❖ الرعى فى الوطن العربى :

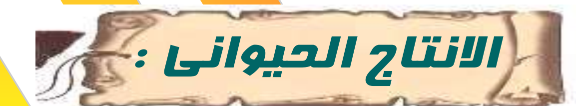
س :– بم تفسر يفتقر الوطن العربي لوجود المراعي الطبيعية ؟

- بسبب شح المياه والجفاف وتعرية التربة وملوحتها والرعي الجائر والمبكر

الثروة الحيوانية بالوطن العربي

يقوم الزراع والرعاة بتربية أنواع متعددة من الحيوانات بما يتلائم مع ظروف البيئة الطبيعية التي تربى فيها؛

الحيوان	مناطق تربية	العوامل الملائمه للتربية
تربية الأبقار	السودان ومصر والمغرب وسوريا والصومال وموريتانيا والسعودية	لوفرة المراعي والحشائش وموارد المياه.
تربية الجاموس	ومصر والعراق حول السهول	بم تفسر :ـ تركز تربية الجاموس مصر والعراق لان الجاموس لا يتحمل الجفاف حيث يحتاج إلى مجار مائية، كما لا يتحمل البرودة الشديد
الأغنا والماعز	تنتشر في المناطق الصحراوية والجبلية والسهلية	مطالبها الغذائية قليلة ، كما أنها قادرة على تسلق المرتفعات
الإبل	توجد في معظم الأقطار العربية الصومال أولى الدول العربية ثم السوادن في تربيتها	تتاسب البيئة الصحراوية لها



الانتاج الحيوانى :

- اللحوم لا تكفي حاجة السكان بالوطن العربي
- تعد السودان أولي الدول العربية في إنتاج اللحوم يليها الصومال
- ينتج الوطن العربي الألبان و تحتل مصر والسودان والسعودية المراكز الثلاثة الأولي

• بم تفسر نقص إنتاج الوطن العربي من اللحوم؟

١ـ ارتفاع مستوى المعيشة في كثير من الدول العربية
٢ـ زيادة الطلب على اللحوم الناجم عن زيادة السكان
٣ـ انكماش مساحة المراعي بشكل عام وتعرضها للتدهور والاستنزاف وقلة الإنتاجية

العوامل المؤثرة في تدهور الاراضي الرعوية بالوطن العربي

١ـ الممارسات الخاطئة التي يمارسها مربو الماشية كالرعي الجائر مما يؤدي إلى انكماش مساحة الغطاء النباتى وتدني كثافة النباتات الرعوية في المرعي.
٢ـ غياب السياسات الرعوية والخطط التنموية الهادفة إلى تطوير الموارد الرعوية.
٣ـ التوسع في الزراعات المروية على حساب مساحة المراعي.
٤ـ التغيرات المناخية وتناقص معدلات هطول الأمطار.
٥ـ تراجع عدد الرعاة نتيجة لسياسات توطين البدو وتحولهم للعمل بالتعدين والبترول.
٦ـ ضعف الإرشاد الرعوي، وتدني الوعي البيئي.
٧ـ الزيادة في عدد السكان والزحف العمراني.





١ - تحديث السياسات والقوانين

بدأت غالبية الدول العربية بالاهتمام بسن وتحديث قوانين الموارد الرعوية وفقا لتنامي المعرفة العلمية والوعي البيئي،مثل دولة المغرب

٢ - اعتماد النهج التشاركي (القطاع العام و القطاع الخاص)

١ـيجب إشراك المستفيدين من الموارد الرعوية في وضع وإعداد السياسات والخطط والبرامج التنموية للمراعي،

٢ـبدأت بعض الدول العربية في تكوين لجان من القيادات المحلية والفنية المتخصصة في مجال إدارة الموارد الرعوية،

٣ - اعداد استراتيجيات وخطط عمل مناسبة

١ـاختيار نوع الحيوان الملائم للمراعي. **٢ـمراعاة حمولة المرعى.**

٤ - استخدام التقنيات الحديثة

- مثل :نظم المعلومات والاستشعار من بعد: وذلك في:

١ـمراقبة المناطق الرعوية ودراسة حالتها خاصة في المناطق الجافة وشبه الجافة.

٢ـمراقبة الدورة الفصلية والسنوية لمناطق الرعي

٣ـمراقبة خطة الرعي والمساعدة على ضبطها وتنفيذها وتقدير الحمولة الرعوية بالنسبة للمراعي

٥ - بناء القدرات البشرية العاملة في مجال المراعي

تهتم حكومات الدول بإعداد البرامج التدريبية لرفع كفاءة الرعاة وتنمية وعيهم بأهمية الرعي وضرورة استخدام نظام الرعي المناسب للمرعى.

- ***إدارة المراعي:*** **هي علم استغلال المراعي كمورد طبيعي متجدد للحصول على أعلى وأفضل المنتجات والخدمات ووفق أسس مستدامة لنفع المجتمع .**
- ***الحمولة الرعوية*** : **وهى متوسط عدد الحيوانات في وحدة مساحة خلال مدة زمنية والتي يمكن الحصول على أعلى إنتاج حيوانى اقتصادى دون التأثير على الموارد الطبيعية**

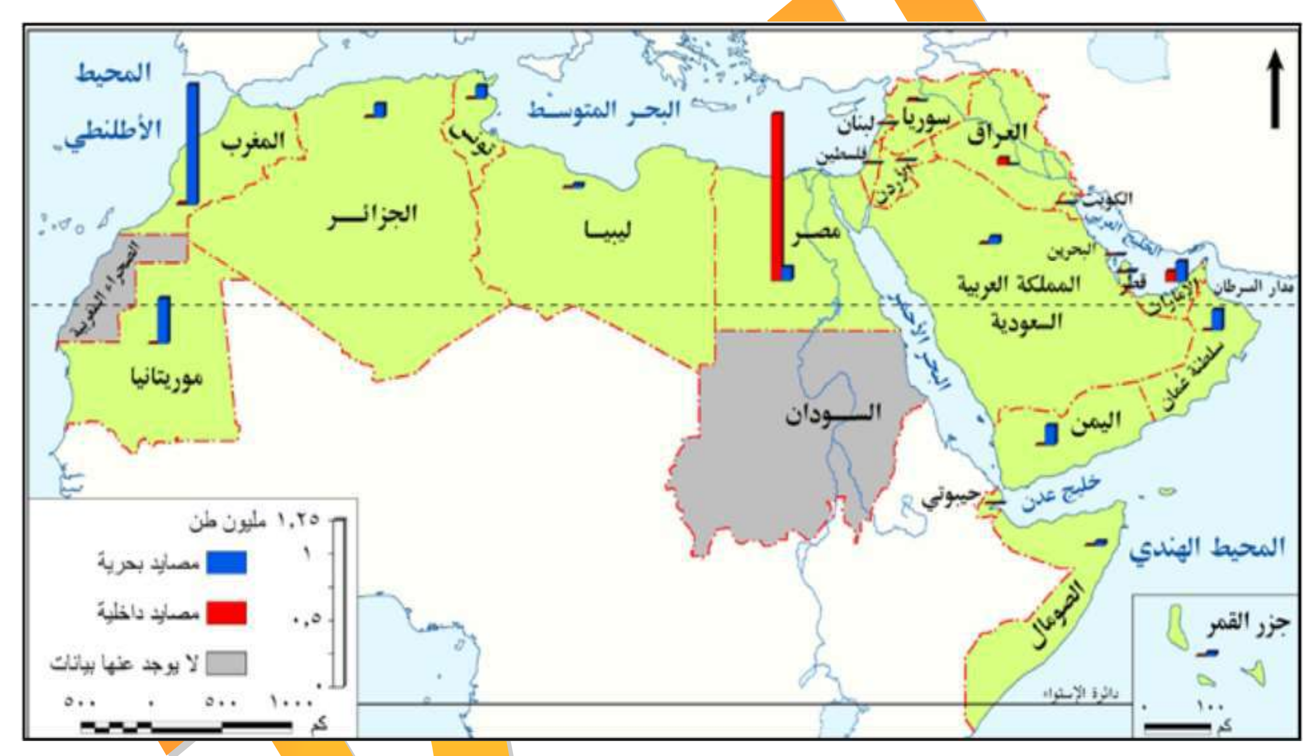




س وضح أهمية الثروة السمكية في الوطن العربي ؟

١ـ تساهم في تحقيق الأمن الغذائي على مستوى العالم.
٢ـ موردًا مهمًا بالنسبة للموارد الغذائية العربية،
٣ـ وسد الفجوة الغذائية بخاصة في مجال البروتينات الحيوانية،
٤ـ توفير فرص العمل وتحقيق عائدات من النقد الأجنبي نتيجة لتصدير الفائض من الإنتاج السمكي .

الثروة السمكية فى الوطن العربى :



- 📖 يمتلك الوطن العربي سواحل طويلة على البحار والمحيطات .
- 📖 يمتلك بعض المجاري المائية العذبة التي يستفاد منها في صيد الأسماك،
- 📖 يهتم الوطن العربي بإنشاء المزارع السمكية والتي ساهمت بنحو ٢٥ ٪ .

أهم دول الإنتاج :

- 📖 تعد المغرب أولى الدول العربية إنتاجًا للأسماك من المصايد البحرية ويليها موريتانيا.
- 📖 تعد مصر أولى الدول العربية إنتاجًا للأسماك من المصايد الداخلية ويليها الإمارات .

اسباب ضعف الانتاج السمكى فى الوطن العربي :

١- استخدام الوسائل البدائية في الصيد وعدم وجود أساطيل صيد حديثة مجهزة.
٢- قلة تعاريج السواحل ومن ثم قلة موانئ الصيد أحيانًا.
٣- ضيق الأرصفة القارية في بعض البحار والخلجان العربية.



٤- تحول كثير من الصيادين في دول الخليج العربي من حرفة الصيد إلى العمل بالتعدين واستخراج البترول.
٥ ـ ضعف الاهتمام بالصيادين.

وسائل تنمية الثروة السمكية بالوطن العربى (ما مقترحاتك)

١ـ استخدام أساطيل الصيد الحديثة والمجهزة بأحدث وسائل الصيد.
٢ـ إصدار القوانين الخاصة بالصيد البحري وحمايته.
٣ـ التوسع في إنشاء المزارع السمكية.
٤ـ دعم التعاون العربي في مجال صيد الأسماك وإقامة مشروعات مشتركة مبنية على استخدام التقنيات الحديثة.
٥ـ التنمية المهنية للصيادين وذلك من خلال عقد الندوات وورش العمل لرفع الوعي بأهمية الصيد.

تدريبات

السؤال الأول: بم تفسر...؟

١ انخفاض الاستثمارات في مجال الزراعة على مستوى العالم.
٢ تزايد واردات الوطن العربي من المحاصيل الزراعية.
٣ تدهور معظم الأراضي الزراعية والرعوية بالوطن العربي.
٤ تركز تربية الجاموس في مصر والعراق.
٥ أهمية الإنتاج السمكي للدول العربية.
٦ ضآلة إنتاج الوطن العربي من الأسماك رغم طول سواحله على البحار والمحيطات.

السؤال الثاني: ما المقصود بالمصطلحات الجغرافية الآتية:

ادارة المراعي – الحمولة الرعوية – الأمن الغذائي - التنمية الزراعية المستدامة

السؤال الثالث: ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة غير الصحيحة مع التفسير في الحالتين:

١ الحبوب الغذائية من أكثر المحاصيل الزراعية إنتاجًا وأقلها استيرادًا بالوطن العربي. (   )
٢ الأبقار والجاموس من أكثر الحيوانات انتشارًا بالوطن العربي. (   )
٣ يتميز الوطن العربي بالانتاج السمكي الضخم نظرًا لطول سواحله. (   )

السؤال الرابع: برهن على صحة أو خطأ العبارة:

١ تفتقر بعض الدول العربية للمراعي الطبيعية.
٢ يعاني الوطن العربي من أزمة غذاء.
٣ الزراعة العضوية تحمي البيئة من التلوث.
٤ يفتقر الوطن العربي للمصايد البحرية.

السؤال الخامس: ماذا يحدث إذا...؟

١ تم إزالة جميع المراعي الطبيعية بالعالم.
٢ كانت عدد الحيوانات أكبر من مساحة المرعى.



٣ جرت الأنهار في كل دول الوطن العربي.

٤ اتجهت الدول العربية نحو الزراعة العضوية.

السؤال السادس:

ما مقترحاتك لتنمية الثروة الزراعية والحيوانية والسمكية بالوطن العربي بما يحفظ حق الأجيال المستقبلية فيها؟

السؤال السابع: ما رأيك في...؟

١ استخدام تقنيات نظم المعلومات الجغرافية والاستشعار من بعد في التنمية الزراعية.

٢ استخدام الأسمدة الكيماوية لزيادة الإنتاج الزراعي.

٣ تجربة أوغندا الزراعية.

السؤال الثامن :

"اتجهت كثير من دول العالم لاستخدام بعض المحاصيل الزراعية لتوليد الطاقة مما تسبب في أزمة غذاء حول العالم"

على ضوء العبارة السابقة وضح ما يلي:

١ أهم المحاصيل الزراعية المستخدمة في توليد الطاقة.

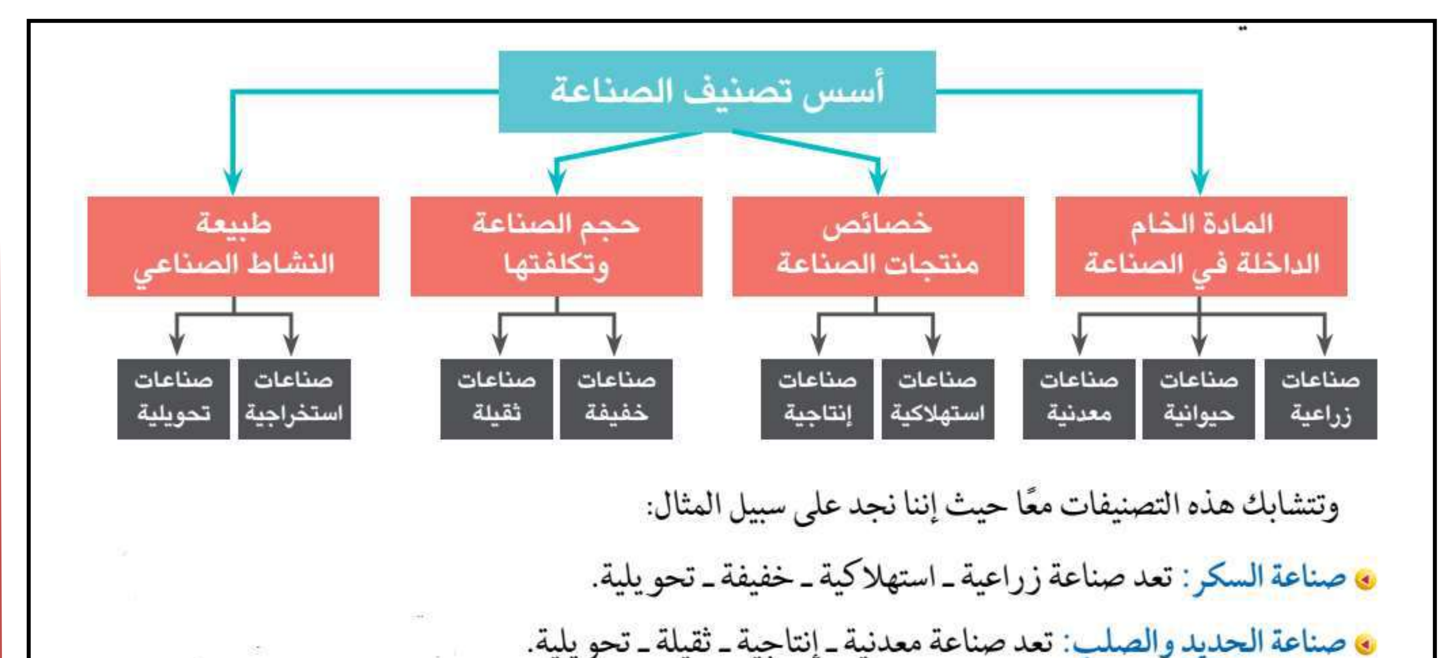
٢ أسباب أزمة الغذاء في العالم.

٣ رأيك في زراعة المحاصيل المنتجة للطاقة أم زراعة الحبوب الغذائية.







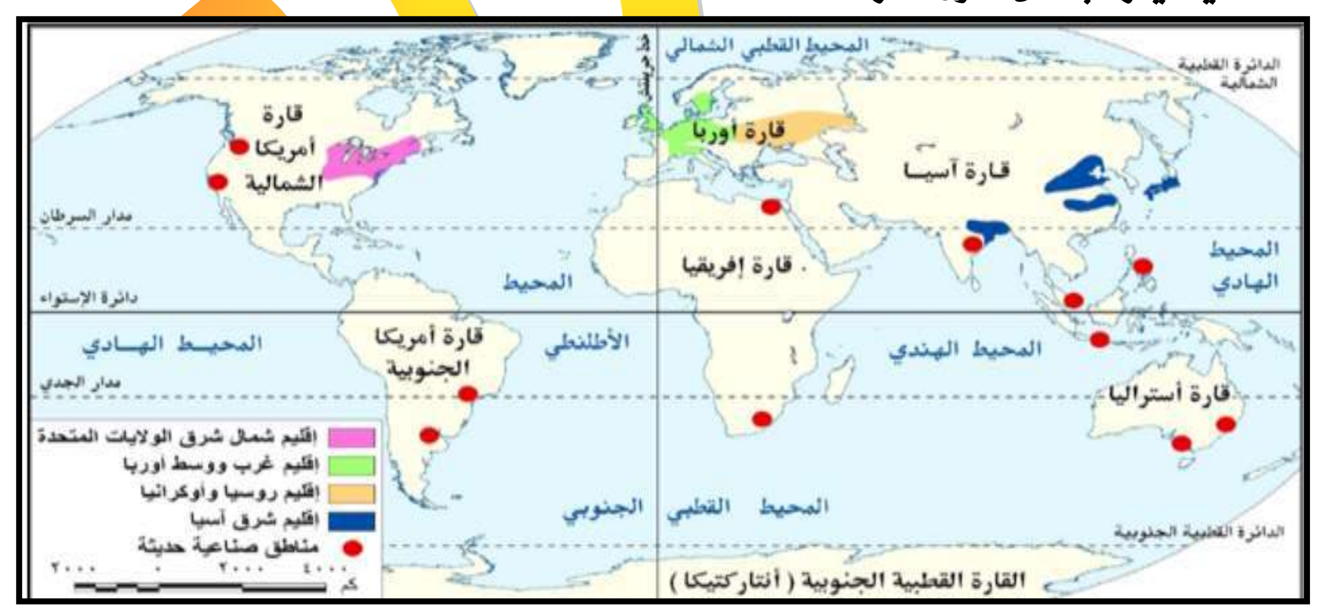


وتتشابك هذه التصنيفات معًا حيث إننا نجد على سبيل المثال:

- صناعة السكر: تعد صناعة زراعية ـ استهلاكية ـ خفيفة ـ تحويلية.
- صناعة الحديد والصلب: تعد صناعة معدنية ـ إنتاجية ـ ثقيلة ـ تحويلية.

اكبر الاقاليم الصناعية فى العالم :

تمتد في العروض الوسطى من المسيسبى غربًا في أمريكا الشمالية إلى أوربا، ثم جبال الأورال شرقًا في روسيا الاتحادية، يعرف بنطاق القوى المحركة Power Belt.



بم تفسر ـ يطلق على اكبر الاقاليم الصناعية في العالم بنطاق القوى المحركة Power Belt

١ - لأنه يستهلك ٩٠٪ من جملة الطاقة المحركة في العالم من فحم وبترول وغاز طبيعي وكهرباء وطاقة نووية .



٢ - وينتج هذا الإقليم معظم إنتاج العالم من الصناعات الثقيلة مثل الحديد والصلب وبناء السفن والقاطرات والطائرات والكيماوية .

نلاحظ وجود بعض المناطق الصناعية في بعض الدول مثل مصر وج إفريقيا وق امريكا ج وغ أمريكا ش



م: تفسير يشهد الإنتاج الصناعي العالمي تحولاً من البلدان المتقدمة الي النامية؟

جـ للاستفادة من: ـ العمالة الرخيصة، ـ البنية الأساسية الجيدة، ـ النفقات الاجتماعية الأقل، – الأسواق الكبيرة في بعض الدول



١ - تعد الصناعة حجر الزاوية للقضاء على التأخر الاقتصادي في الدول النامية
٢ـ وتقاس درجة تنمية الدولة وتقدمها بمدى تقدمها في المجال الصناعي.
٣ـ العمل على تحويل اقتصادياتها من الطابع الزراعي أو الاستخراجي إلى الطابع الصناعي للحاق بمصاف الدول الصناعية

س م: تفسر اهتمام الدول النامية بالصناعة ؟

١ - الصناعة أمرًا ضروريًا لعملية التنمية.
٢ - معظم الدول النامية دولًا زراعية والتصنيع ضروريًا ومكملًا للقطاع الزراعي؛
٣ - تصنيع المنتجات الزراعية يزيد من دخل الدولة، لأن المنتج الزراعي المصنع أغلى سعرًا في الأسواق يمكن تصديره
٤ - الإنتاج الصناعي يستطيع ان يمد قطاع الزا رعة بالعديد من احتياجاته، مثل الآلات الزراعية والأسمدة الكيماوية.
٥ - تقليل الاستيراد من الخارج وتشجيع الصناعات الوطنية وتحقيق فائض يسمح بالتصدير وتوفير العملات الأجنبية.
٦ - زيادة القدرة الصناعية للدولة يعمل على زيادة قوتها العسكرية.
٧ - القطاع الصناعي له القدرة على استيعاب الأعداد المتزايدة من العمالة والتخفيف من مشكلة البطالة.

معوقات الصناعة فى الدول النامية :

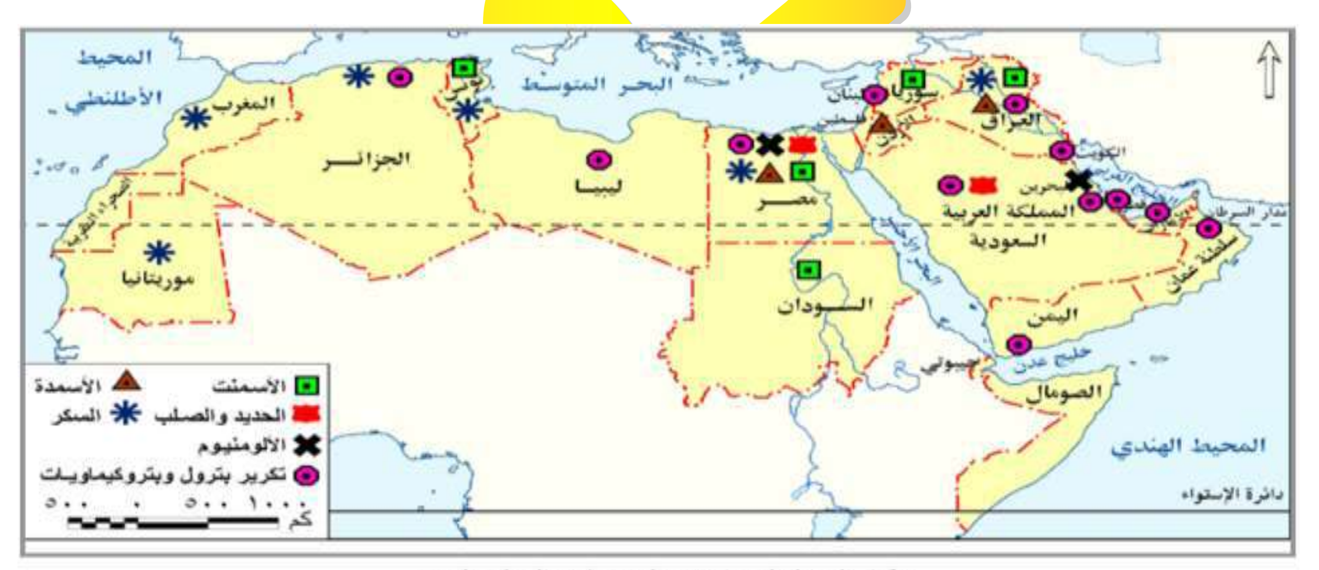
س وضح كيف يمكن التغلب على معوقات الصناعة بالدول النامية ؟

١- التخطيط الصناعي: كأسلوب علمي منظم لتوزيع الموارد وتوجيه النشاط الصناعي بقطاعاته المختلفة.
٢- التدخل الحكومي : كأداة لضمان تنفيذ الخطة وتحقيق الأهداف المقررة.
٣- مساعدة المنظمات الدولية : مثل منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية والتي تعمل على مساعدة الدول النامية والفقيرة لتنمية القطاع الصناعي .



الصناعة فى الوطن العربى :

الصناعات الإستخراجية	الصناعات التحويلية
✍ تشمل استخراج النفط والغاز الطبيعي والخامات المعدنية مثل الحديد والزنك والنحاس والذهب، وكذلك الخامات غير المعدنية مثل الفوسفات والبوتاس، بالإضافة إلى المحاجر. ✍ يشكل استخراج النفط والغاز الطبيعي محور النشاط الاقتصادي والمصدر الرئيس للناتج المحلي الإجمالي في عدة دول عربية. س بم تفسر :ـ تحسن أداء الصناعات الاستخراجية عام ٢٠١١ م في جميع الدول العربية باستثناء السودان وسوريا وليبيا ؟ جـ :ـ بسبب الظروف السياسية التي مرت بها هذه الدول .	✍ تنوع الصناعات التحويلية بالوطن العربي إلا أن معظمها صناعات استهلاكية. ✍ حققت عدة دول عربية نموًا جيدًا في ناتج الصناعات التحويلية عام ٢٠١١ م منها الجزائر والسعودية. ✍ ـ يعاني قطاع الصناعات التحويلية العربية من ضعف في المساهمة في الناتج المحلي الإجمالي، والدليل على ذلك أن نسبة تلك المساهمة لم تتعدى ١٠ ٪ يرجع ذلك إلى الصعوبات والمعوقات التي تواجهها الصناعات التحويلية في الدول العربية.



شكل (٢٠) الصناعات التحويلية بالوطن العربي.

معوقات الصناعة فى الوطن العربى :

١- تنافس الصناعة العربية فيما بينها، وعدم وجود تكامل بينها .
٢- ضعف الأسواق العربية، نظرا لانخفاض المستوى المعيشي للسكان وارتفاع أسعار السلع المحلية
٣- نقص الكوادر البشرية المؤهلة من الخبرات الفنية والتكنولوجية لضعف الاهتمام ببرامج التدريب والتعليم الفني.
٤- عدم توافر البنية التحتية الصناعية.
٥- عدم ثبات السياسات الحكومية في بعض الأقطار العربية تجاه قضايا
٦- الإهمال النسبي للبحث العلمي في المنشآت الصناعية بالعديد من الأقطار العربية.



استراتيجية التنمية الصناعية بالوطن العربى (ما مقترحاتك) :

١ - إقامة قاعدة ونظام معلومات عن القطاعات الصناعية المختلفة.
٢ - توحيد المواصفات القياسية للمنتجات الصناعية والمواد الوسيطة.
٣ - التعاون في مجال التدريب المهني والتعليم الفني الصناعي.
٤ - التعاون في مجال البحث والتطوير والتكنولوجيا.
٥ - السعي لتحقيق التكامل الاقتصادي.
٦ :- الاهتمام بالصناعات الخضراء لحماية البيئة ومواردها .
٧ :- الاهتمام بإنشاء المجمعات الصناعية .



اهم المنظمات الدولية المهتمة بالصناعة :

	منظمة اليونيدو (منظمة الامم المتحدة للتنمية الصناعية)	منظمة الايدمو (المنظمة العربية للتنمية الصناعية والتعدين)
المقر	فيينا بالنمسا	الرباط بالمغرب
الاهداف	١ـ دعم التنمية الصناعية المستدامة في الدول النامية ٢ ـ دعم وتمويل مشروعات التنمية الصناعية الصغيرة والمتوسطة الحجم. ٣ ـ استثمار القوى المشتركة للحكومات والقطاع الخاص لتشجيع الإنتاج	١ـ حقيق التنسيق والتكامل الصناعي العربي. ٢ ـ الإسهام في تنمية وتطوير الصناعة في الوطن العربي. ٣ـ التخطيط لدعم و إقامة المشروعات الصناعية على المستويين القطري والقومي. ٤ ـ تشجيع التعاون بين الدول العربية وبينها وبين الدول النامية والمتقدمة في مجال الصناعة والتعدين

تجربة المجمعات الصناعية في المملكة العربية السعودية

مجمع الجبيل الصناعي	مجمع ينبع الصناعي
١ - يعد مدينة الجبيل من أكبر المدن الصناعية في العالم ٢ - ويوجد بها عدد من المجمعات الصناعية الخاصة بالبتروكيماويات والصناعات الأساسية والثانوية، ٣ - تضم المدينة مينائين بحريين هما ميناء الجبيل التجاري، وميناء الملك فهد الصناعي. وهما من أشهر الموانئ في المملكة العربية السعودية	١ - نظرا لموقعها الجغرافي على ساحل البحر الاحمر تم اختيارها لتكون الميناء الغربي لتصدير البترول والغاز الطبيعي ٢ - وتعد مدينة ينبع الصناعية من أهم المجمعات الصناعية للبتروكيماويات في المملكة، والتي نمت نمواً سريعا في أقل من عقدين من الزمن .

تدريبات

السؤال الأول: بم تفسر...؟

١- اعتبار القطاع الصناعي هو قاطرة التنمية الاقتصادية.

٢- يطلق على نطاق الأقاليم الصناعية الكبرى اسم نطاق القوى المحركة.

٣- اتجاه الدول المتقدمة للاستثمار الصناعي في الدول النامية.

٤- اهتمام الدول النامية بالتصنيع.

٥- ضعف مساهمة قطاع الصناعات التحويلية في الناتج المحلي الإجمالي بالدول العربية.

السؤال الثاني: ما المقصود بالمصطلحات الآتية ....؟

الصناعة - القيمة المضافة

السؤال الثالث: اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١- مجمع الجبيل الصناعي من المجمعات الصناعية الخاصة بـ..................

(الصناعات الخضراء - صناعة البتروكيماويات - الصناعات الاستخراجية - الخدمات المصرفية)

٢- من المعوقات الداخلية لقيام الصناعة في الدول العربية ....

(قلة رؤوس الزموال الوطنية - المعوانات والاتفاقيات التجارية - القروض الأجنبية - الشركات متعددة الجنسيات)

٣- توجد مناطق صناعية في بعض دول أفريقيا مثل.................. و..................

(السودان وليبيا - مصر وجنوب أفريقيا - أوغندا أو تشاد - الصومال وموريتانيا)

٤- تحسن أداء الصناعات الاستخراجية في عام ٢٠١٣ م في جميع الدول العربية باستثناء السودان وسوريا و.................. بسبب الظروف السياسية.

(البحرين - الإمارات - ليبيا - تونس)

السؤال الرابع: ما العلاقة بين...؟

١- البترول في السعودية والصناعة.

٢- منظمة اليونيدو والصناعة في الدول النامية.

السؤال الخامس: أيد بالأدلة الجغرافية ما يلي:

١- أهمية الصناعة فى تحقيق التنمية الاقتصادية.

٢- للقروض الأجنبية آثار سلبية على الصناعة.

٣- نجحت السعودية في إقامة مجمعات صناعية تنافس بها الصناعات الدولية.

٤- يؤثر التخطيط الصناعي على التنمية الصناعية بالدولة.

السؤال السادس:

لخص بأسلوبك معوقات التصنيع في الدول النامية واقترح بعض الوسائل للتغلب عليها.

السؤال السابع: حدد أوجه التشابه والاختلاف بين كل من:

١- منظمة اليونيدو ومنظمة الإيدمو.

٢- معوقات الصناعة في الدول النامية والدول العربية.







اولا : اهمية صناعة السياحة :

بم تفسر :- اهميه صناعة السياحة للدول العالم ؟

١ـ تعدالسياحة واحدة من أهم مصادرالدخل في الاقتصاد القومي للعديد من دول العالم
٢ـ تعد أحد أهم مكونات الصادرات الخدمية ذات التأثيرالكبير في ميزان المدفوعات.
٣ـ تساهم بفعالية في زيادة الناتج المحلي الإجمالي وزيادة إيرادات النقد الأجنبي.
٤ـ عدد السائحين الوافدين مؤشراً جيداً على مدى تقدم وازدهار صناعة السياحة على مستوى العالم

اهم المناطق السياحية فى العالم :

➢ تعتبر اوروبا أولي المناطق السياحية في العالم بسبب

١ :ـ سهولة الحصول على تأشيرة الدخول . ٢ :ـ ارتفاع مستوى دخل المواطن الأوربي .
٣ :ـ ارتفاع مستوى تعليم وثقافه

➢ يحتل اقليم اسيا – المحيط الهادي المركز الثاني من الناحية السياحية بسبب

– اهتمام الإقليم بتنمية النشاط السياح .

➢ تراجع الاقبال الاقبال السياحي علي اقليم الشرق الاوسط ؟

- بسبب عدم الاستقرار الامني .

ميزان المدفوعات : سجل منظم لكل المعاملات الاقتصادية التي تتم بين المقيمين في الدولة والمقيمين في الدول الأخرى .

ثانياً : السياحة فى الوطن العربى :

يوجد بالوطن العربي العديد من المقومات السياحية والمعالم الأثرية التي ساعدت على جذب السياح وتنوع أنماط السياحة به وتعد . مصر، السعودية، تونس، المغرب، الإمارات أولى الدول العربية في استقطاب السياح إليها

المنظمة العربية للسياحة :

المقر	جدة بالسعودية
الاهداف	١ـ وضع الخطط والسياسات التنموية للسياحة العربية ٢ـ ترجمة قرارات المجلس الوزاري العربي للسياحة إلى سياسات وخطط للنهوض بالسياحة العربية

ثالثا : معوقات الصناعة فى الوطن العربى :

١ـ ضعف البنية التحتية الخاصة بالقطاع السياحي وعدم الاهتمام بتحسين الظروف البيئية.
٢ـ ضعف القدرات الاقتصادية فى الوطن العربي: حيث انتشار الفقروانخفاض نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي.
٣ـ ضعف التسويق للمنتج السياحي العربي، الذى يمكن ان يلعب دورًا كبيرًا في تسويق الثروات السياحية.
٤ـ ضآلة نمو الوعي السياحي في المجتمع المحلي.



٥- عدم ظهور الوطن العربي على الخريطة العالمية كتكتل اقتصادي مثل الاتحاد الأوربي .
٦- الافتقار إلى التخطيط الاستراتيجي للتنمية السياحية، وتعدد الجهات التي تصدر القرارات السياحية.
٧- فقدان الأمن والاستقرار السياسي في بعض الدول العربية عقب الثورات العربية .

التخطيط السياحى :

- نوع من أنواع التخطيط التنموي ويعنى رسم صورة مستقبلية للنشاط السياحي في دولة معينة وفي فترة زمنية معنية .

رابعاً : التنمية السياحية المستدامه :

اهداف التنمية السياحية المستدامة :

١. زيادة مستويات الدخل وتحسين وضع ميزان المدفوعات بالدولة ونشر الثقافات وزيادة التواصل بين الشعوب
٢. تحقيق العدالة على مستوى الجيل الواحد بين الأجيال المختلفة من حيث الحق في الاستفادة من الموارد البيئية
٣. تعميق العلاقات السياسية بين الحكومات في الدول السياحية.
٤. تحسين البنية الأساسية والخدمات العامة في المجتمعات المستقبلة للسائحين.
٥. حماية البيئة وزيادة الاهتمام بالموارد الطبيعية والموروثات الثقافية للمجتمع.
٦. توفير فرص جديدة للاستثمار وبالتالي فرص عمل مما يسهم في الارتقاء بالمستويات المعيشية.
٧. توفير أسواق جديدة للمنتجات المحلية.

📖 التنمية السياحية المستدامة:

- نشاط يحافظ على البيئة ويحقق التكامل الاقتصادي والاجتماعي ويرتقي بالبيئة المعمارية.

اساليب التنمية السياحية (ما مقترحاتك) :

١- الاهتمام بالتخطيط السياحي وذلك لكونه منهجًا علميًا لتنظيم وإدارة النشاط السياحي .
٢- تطوير المنشآت والخدمات السياحية.
٣- استخدام الأساليب التكنولوجية الحديثة كالإنترنت في التسويق السياحي (التسويق الإلكتروني).
٤- الاهتمام ببرامج التنمية البشرية للعاملين في مجال السياحة.
٥- الاهتمام بالأماكن الأثرية وترميمها.
٦- تشجيع القطاع الخاص وقطاع الأعمال على الاستثمار خاصة في المناطق السياحية الجديدة.
٧- استحداث أنماط سياحية جديدة تعتمد على التنمية المستدامة .



خامساً : الانماط السياحية الجديدة التى تجذب السياح :

سياحة المغامرات (السفاري)	سياحة الرياضات البحرية	نمط سياحة الحوافز
تستهوي سياحة المغامرات الكثير من المغامرين حيث يسعون للسفر إلى بعض المناطق كالصحاري والجبال، والغابات ومناطق الثلج حبا في المغامرة، وبحثا عن هذا النوع من الاستمتاع رغم خطورته في بعض الأحيان	يعتمد هذا النوع من السياحة على وجود الماء (البحار أو البحيرات) وتتفاوت المدة التي يقضيها السائح في ممارسة الرياضات البحرية المختلفة مثل: الغوص، التزلج على الماء، العوم، سباق اليخوت أو القوارب وصيد الأسماك...... إلخ	هى نمط سياحي حديث يهدف إلى تشجيع العاملين بالشركات الكبرى ويحفزهم على مزيد من الإنتاج والأداء الجيد فى وظائفهم المختلفة وأعمالهم، وذلك عن طريق تنظيم رحلات سياحية مكافأة لهم على حسن أدائهم أو تحقيقهم نسبة عالية فى تسويق وبيع سلعة ما

📖 ما اهداف التنمية السياحية المستدامة في غانا ؟

وضع استراتيجيات سياحية لاستثمار المناطق التراثية وذلك من خلال:

١- تحديد مشروعات التنمية السياحية ذات الأولوية .
٢- تدريب العاملين في القطاع السياحي .
٣- تبني برنامج لحماية وصيانة الأماكن التاريخية مثل القلاع والحصون .
٤- إعداد برنامج لحماية الحياة البرية عن طريق إنشاء محميات طبيعية مثل منتزه كاكوم القومي .

📖 ما نتائج المتربية على :- التنمية السياحة المستدامة في غانا

١- توفير فرص للعمالة وزيادة الدخل عن طريق فرض رسوم دخول إلى الآثار والأماكن المحمية .
٢- بيع التحف والتذكارات المحلية وخلق سوق جديد للسياحة .

تدريبات

السؤال الأول: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة غير الصحيحة مع التفسير في الحالتين

١- تعد السياحة من الأنشطة الخدمية المهمة. ( )
٢- أوروبا أكبر الأقاليم السياحية جذبًا للسياح في عام ٢٠١٣م. ( )
٣- من الأنماط السياحية الحديثة نمط سياحة الحوافز. ( )

السؤال الثاني: ما المقصود بالمصطلحات الآتية:

التخطيط السياحي - التنمية السياحية المستدامة- ميزان المدفوعات

السؤال الثالث: بم تفسر ...؟

١- انخفاض عدد السائحين الوافدين لإقليم الشرق الأوسط السياحي عام ٢٠١١م.
٢- أسست الدول العربية منظمة خاصة بالسياحة.
٣- أهمية التخطيط للتنمية السياحية.
٤- اهتمام دول العالم بالتنمية السياحية.

السؤال الرابع:

لخص معوقات السياحة بالوطن العربي في شكل تخطيطي، ثم اقترح بعض الإجراءات للتنمية السياحية به.

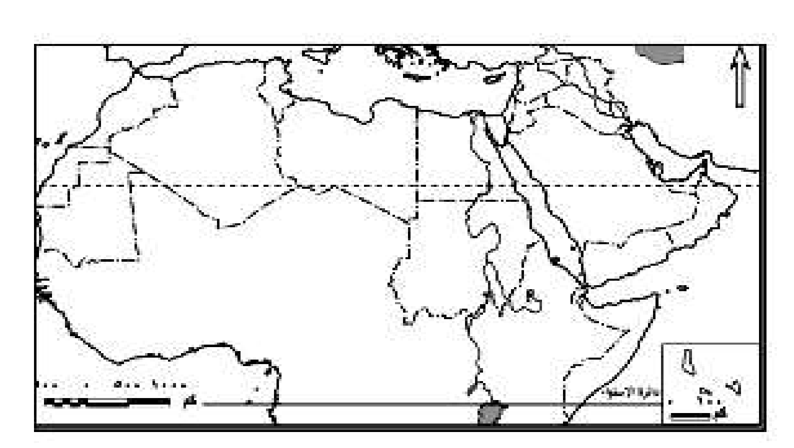
السؤال الخامس:

ما رأيك في تجربة غانا لتنمية السياحة ؟ وما رؤيتك المستقبلية للسياحة المصرية إذا استفادت مصر من هذه التجربة التنموية؟

السؤال السادس: قارن بين كل من: سياحة المغامرات و سياحة الرياضات البحرية.

تدريبـــات عامة على الوحدة الثالثة

السؤال الأول: أمامك خريطة صماء للوطن العربي أكتب مدلول الأرقام التالية عليها:



١ مقر منظمة الأيدمو (AIDMO) (________)

٢ أولى الدول المنتجة للمحاصيل السكرية ________

٣ أولى الدول العربية إنتاجًا للأسماك

٤ دولة تشتهر بتربية الإبل ________

٥ أولى الدول العربية إنتاجًا للحوم الحمراء ________

السؤال الثاني: تخير الإجابات الصحيحة مما يلي

١ كل مما يلي يعتبر من المعوقات الاجتماعية للتنمية الاقتصادية ما عدا

- أ محدودية الموارد
- ب زيادة معدلات النمو السكاني
- جـ انتشار العشوائيات
- د انتشار الأمية

٢ كل مما يلي يعد من استراتيجيات التنمية الاقتصادية ما عدا

- أ جذب الاستثمارات.
- ب تصدير المواد الخام.
- جـ تحسين البنية التحتية.
- د زيادة الصادرات.

٣ تهدف منظمة الإيدمو إلى ________

- أ مساعدة القطاع الصناعي في الدول النامية .
- ب تشجيع الإنتاج الصناعي في الشركات العالمية .
- جـ تحقيق التكامل الصناعي العربي .
- د توفير التعاون التقني للدول النامية.

٤ تحتل دولتا ________ و ________ المراكز الأولى في إنتاج الحبوب الغذائية.

- أ مصر والعراق.
- ب مصر والمغرب.
- جـ العراق والسودان.
- د المغرب والسودان.

السؤال الثالث: بم تفسر...؟

١ اهتمام كثير من الدول العربية بجذب الاستثمارات الخارجية إليها.

٢ أهمية وضع الخطط الاستراتيجية للتنمية الاقتصادية.

٣ تحول الإنتاج الصناعي العالمي من الدول المتقدمة إلى الدول النامية.

٤ اقتصار تربية الجاموس في مصر والعراق بالوطن العربي.

٥ اهتمام دول العالم بالتخطيط السياحي بعد الحرب العالمية الثانية.



السؤال الرابع: ماذا يحدث إذا...؟

1. اهتم الوطن العربي بالصناعات التحويلية.
2. اعتمدت الدول النامية على التكنولوجيات الحديثة في الصناعة.
3. أهملت الدول القطاع الصناعي.
4. اهتمت الدول العربية بالتوسع في إنشاء المزارع السمكية.

السؤال الخامس: اكتب المصطلحات التي تشير إليها العبارات الآتية:

1. الوسائل والطرق التي يجب أن تتبعها أي دولة للوصول للتنمية المنشودة.
2. الفرق بين قيمة الصادرات والواردات.
3. الفرق بين المنتجات النهائية ومستلزمات الإنتاج.
4. تلك الصناعات التي تعمل على تلبية الاحتياجات الإنسانية والتنمية الاجتماعيةوالاقتصادية دون الاضرار بالبيئة والموارد الطبيعية.

السؤال السابع: اكتب رأيك فيما يلي:

1. القروض والمعونات الخارجية منفعة وضرر للدول النامية في نفس الوقت.
2. تدهور المراعي يؤدي إلى نقص إنتاج اللحوم.
3. التخطيط السياحي يساعد على تطوير النشاط السياحي وشدة جذب السياح.







ماهية التنمية البشرية



ما المقصود بالتنمية البشرية :

هي عملية اعداد وتوجيه واستثمار الموارد البشرية في كافة القطاعات (التعليم والاعلام والثقافة والصحة والبيئة بهدف التحسين المستمر لمستوي رفاهية الفرد والمجتمع وتحقيق اهداف المجتمع) .

ساد مفهوم التنمية البشرية أواخر القرن العشرين لاهتمام الاقتصاديين برأس المال البشري (الأيدي العاملة) حيث تنمية الطاقات البشرية والتي لأنها تعد أساس عملية التنمية في أي مجتمع، وهو أهم عناصر الإنتاج

فلم تعد التنمية مجرد زيادة دخل الأفراد، إنما اتسع مفهومها ليشمل زيادة الدخل والاهتمام بالمستوى التعليمي والصحي والسياسي والثقافي، والتأكيد على تمكين المرأة اقتصادياً وسياسياً وثقافياً .

اهداف التنمية البشرية .

١ـ الاهتمام بالتعليم والثقافة لإعداد إنسان قادر على التفكير الإبداعي ومواجهة مشكلات الحياة
٢ـ تحسين المستوى الصحي ونشر الثقافة الصحية بين أفراد المجتمع.
٣ـ تحسين الأوضاع المعيشية من خلال زيادة متوسط دخل الفرد.
٤ ـإثراء تواصل الفرد بالمجتمع بشكل أخلاقي ومؤثر.
٥ـ تأهيل الفرد واكسابه المهارات المطلوبة لسوق العمل مثل : القيادة وادارة الوقت والعمل في فريق وهذه المهارات تؤهله لإيجاد فرص العمل المناسبة.

ابعاد التنمية البشرية :





التعليم :

١ :ـ اهتماماً كبيرا بالتعليم بكافة أشكاله وأنماطه بداية من محو الأمية والتعليم الأساسي ثم الثانوي والفني وحتى التعليم العالي .
٢ :ـ التعليم العالي يوفر القيادات والكفاءات اللازمة لعلمية التنمية .
٣ :ـ المساواة وتكافؤ الفرص في التعليم بين الذكور والإناث،
٤ :ـ تولي الدول اهتمامها بالبحث العلمي ومواكبة المعرفة التكنولوجية

الصحة :

١. يهتم البعد الصحي برفع متوسط الاعمار وخفض معدلات الوفيات وخاصة الاطفال
٢. رعاية الامهات والاطفال والمعاقين
٣. الاهتمام بالصحة والوقائية والخدمات العلاجية



٤. توفير مياة شرب نقية والمرافق الصحية
٥. يعمل الاقطاع الصحي علي زيادة قدرة الافراد علي الاستيعاب العلمي ورفع قدراتهم الانتاجة وزيادة دخلوهم .

الدخل :

أ- يؤثرارتفاع متوسط دخل الفرد بشكل غير مباشر علي الجانب الصحي والتعليمي .
ب- تهتم الدول بمحاربة الفقر وضبط الاسعار وتوفير الامان ضد العوز (الاحتياج) وتشجيع الاستثمار وتقليل معدلات البطالة وضبط مستويات الاستهلاك .

نستنج أن الإبعاد الثلاثة (التعليم والصحة والدخل) تهدف الي :
١. زيادة الناتج القومي .
٢. تحدد مستوي التنمية البشرية للدولة .
٣. تؤثر وتتأثر في بعضها البعض مثل التعليم يؤثر في مستوي الدخل وفي مستوي الصحة ويتأثر التعليم بالدخل والمستوي الصحي .

☒محاور استراتيجيات للتنمية البشرية تتركز حول :

١ـ القضاء علي الامية .
٢ـ تطوير خطط التعليم وربطة بسوق العمل .
٣ـ الاهتمام بالتدريب واعادة التاهيل واستخدام الوسائل التكنولوجية الحديثة .
٤ـ توفير مصادر التمويل لمشروعات الرعاية الحصية والصحة والوقائية .
٥ـ توفير التامين الصحي وتوسيعة ليشمل كافة فئات المجتمع .
٦ـ تطوير نظم وشروط وقوانين العمل والتعاقدات وتحسين بيئة العمل .

- دلل علي صحة العبارة :ـ البشر هم الثرة الحقيقة للتنمية ؟

١. لان سر نهضة دول جنوب شرق اسيا يرجع للعنصر البشري .
٢. الدليل علي ذلك انة عندما تعرضت تلك الدول لازمة مالية كبيرة استطاعت ان تسترد قوتها الاقتصادية بسرعة
٣. يعد الفرد اغلي راسمال واسمي قيمة وبالتالي فو المحرك الاساسي لكل عمليات التنمية التي تقوم بها الدولة

التنمية البشرية وحقوق الانسان :

أصبحت التنمية البشرية حق أساسي من حقوق الإنسان وهذا ما أكدت عليه العديد من المواثيق الدولية، ومنها عن الجمعية العامة للأمم المتحدة عام ١٩٨٦ م والذي اشتمل على عشرة مواد أهمها:

١ـ الحق في التنمية حق من حقوق الإنسان وبموجبه يحق لكل إنسان ولجميع الشعوب المشاركة والإسهام في تحقيق التنمية والتمتع بهذه التنمية .
٢ـ ينطوي حق الإنسان في التنمية على تفعيل حق الشعوب في تقرير المصير والسيادة التامة على جميع ثرواتها ومواردها الطبيعية.
٣ـحق الدولة في وضع سياسات إنمائية وطنية تهدف إلى التحسين المستمر لرفاهية جميع السكان .



والجدول التالي يوضح بعض حقوق الإنسان وما يقابلها من مؤشرات لقياس مدى تحقيقها: (للاطلاع فقط)

جدول (٦): حقوق الإنسان وما يقابلها من مؤشرات لقياسها.

بعض حقوق الإنسان	بعض مؤشرات التنمية البشرية
• الحق في مستوى معيشي مناسب	• متوسط دخل الفرد
• الحق في العمل	• معدل البطالة
• الحق في التعليم	• معدل الالتحاق بالتعليم الابتدائي • نسبة الأمية
• حق التمتع بأعلى مستوى من الصحة	• متوسط العمر المتوقع عند الولادة. • معدل وفيات الأطفال دون سن الخامسة
• الحق في حماية خاصة للأمهات قبل الوضع وبعده	• معدل وفيات الأمهات
• حق التمتع بفوائد التقدم العلمي وتطبيقاته	• عدد مستخدمي الهاتف المحمول لكل ١٠٠ شخص. • عدد مستخدمي شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) لكل ١٠٠ شخص

تدريبـــــات

السؤال الأول: أكمل العبارات التالية بكلمات مناسبة.

١- تتمثل استراتيجيات التنمية البشرية في .... و ....

٢- تتمثل مجالات التنمية في .... و .... و ....

٣- ارتفاع متوسط دخل الفرد يؤثر بشكل غير مباشر في مستوى ....

السؤال الثانى: بم تفسر...؟

١- الاهتمام بمجالي الصحة والتعليم.

٢- أهمية التنمية البشرية.

السؤال الثالث: قارن بين:

أبعاد التنمية البشرية.

السؤال الرابع:

ما المقصود بالتنمية البشرية.



السؤال الخامس: ما النتائج المترتبة على ....؟

الاهتمام بالتعليم في الدول النامية.

السؤال الخامس: اقرأ العبارة ثم أجب عن الأسئلة

«إيجاد بيئة مناسبة تمكن الناس من التمتع بحياة بيئية وصحية وخلاقة هو الغاية الأساسية من إحداث التنمية البشرية».

في ضوء هذه العبارة وضح:

١ ما المقصود بالتنمية البشرية؟

٢ أهداف التنمية البشرية.

٣ اقترح ملامح رئيسة لاستراتيجية تنمية تصلح للوطن العربى وتنقسم لثلاثة مستويات: المدى الطويل (عشر سنوات) والمدى المتوسط (خمس سنوات) والمدى القصير (سنة واحدة).

السؤال السادس: برهن على صحة العبارات التالية

١ تطور مفهوم التنمية البشرية.

٢ توجد علاقة وطيدة بين التنمية البشرية وحقوق الإنسان.









مفهوم المؤشر :

عبارة عن رقم احصائي يمثل ظاهرة معينة خلال فترة زمينه محددة ويعكس مدي نجاح الدولة في تحقيق التنمية بأبعادها المختلفة .

- نلاحظ ان :- هناك دولًا متقدمة وأخرى نامية ولتحديد مدى تقدم أو تأخر الدول، وضعت الأمم المتحدة عدة مؤشرات لقياس مستوى التنمية البشرية .
- تم تحديد هذه المؤشرات في برنامج الأمم المتحدة الإنمائي إلى١٩ مؤشرًا منها : متوسط الدخل- معدل الفقر- الملامح الرئيسة للصحة – مؤشرات التعليم .

➢ اهمية مؤشرات التنمية البشرية :

١. تشخيص وتحديد حجم المشكلات للوقوف على الوضع الراهن تمهيدًا لوضع أفضل الحلول .
٢. قياس مقدار استفادة المجتمع من خطط التنمية.
٣. معرفة مدى تقدم أو تأخر المجتمعات.
٤. الوقوف على ما تحظى به أو تفتقر إليه الدولة في بعد من الأبعاد (صحة – تعليم - دخل ...).
٥. متابعة وتقييم الخطط والسياسات اللازمة لتحقيق الأهداف قصيرة وطويلة الأجل.

مؤشرات التنمية البشرية :



يعد الدخل الفردي مؤشرًا جيدا للنمو الاقتصادي للدولة ،ويختلف متوسط دخل الفرد من دولة لأخرى بالوطن العربي.

تصنيف الدول العربية حسب متوسط نصيب الفرد من الدخل القومي الى اربع مستويات :

مرتفع	السعودية – الإمارات – قطر – عمان – ليبيا
متوسط مرتفع	مصر – سوريا – الاردن – تونس – الجزائر – المغرب
متوسط منخفض	مثل موريتانيا – العراق – جيبوتى – السودان –اليمن
منخفض	مثل جزر القمر



الفقر :

يعد من أهم مقاييس ومؤشرات التنمية الاقتصادية في الدولة، ومن أنواعه الفقر الاقتصادي والفقر متعدد الأبعاد.

ما الفرق بين الفقر الاقتصادي والفقر متعدد الابعاد :

الفقر الاقتصادي	الفقر متعدد الابعاد
" الدخل الذي يقل عن دولارين في اليو للفرد"	حالة تتصف بالحرمان الشديد من حاجات الإنسان الأساسية وهذا التعريف أكثر شمولية من التعريف الاقتصادي.

بم تفسر ارتفاع معدل الفقر الاقتصادي في مصر ؟

١ـ انخفاض الدخل القومي
٢ـ الزيادة السكانية الكبيرة
٣ـ انخفاض معدلات النمو الاقتصادي،
٤ـ عدم الاستقرار السياسي

مفهوم خط الفقر

هو الحد الادني من الدخل الذي يحتاجة الفرد او الاسرة حتي يمكنة من اشباع حاجاتة الاساسية

الصحة :

بم تفسر :ـ اهمية مؤشرات الصحة على الدولة

١. تعكس المؤشرات الصحية الكثير عن مدى تقدم أو تأخر الدول في الجانب الصحي .
٢. تؤثر في خطط وسياسات الدولة في جميع المجالات سواء على المدى القريب أو المدى البعيد كالتعليم والتنمية الاقتصادية بصفة عامة .

المؤشرات الصحية :

أ:ـ الإنفاق العام على الصحة

يشمل مجموع ما ينفق على الجانب الصحي من ميزانية الدولة

١. بلغ المتوسط العالمي للإنفاق العام على الصحة ٦,٥ ٪ من إجمالي الناتج المحلي الإجمالي لدول العالم ٢٠١٣
٢. من أولى الدول إنفاقًا على الصحة :ـ (الولايات المتحدة الأمريكية وكوبا)
أدنى الدول إنفاقًا على الصحة :ـ (غينيا)

ب:ـ متوسط العمر المتوقع عند الميلاد:

يقصد به " عدد السنوات التي يتوقع أن يعيشها مولود جديد إذا ظلت معدّلات الوفاة عند ولادته على حالها طيلة فترة حياته

بم تفسر ارتفاع متوسط العمر المتوقع في الدول العربية من ٤٥ الي ٧٠ سنة ؟

- تحسن الرعاية الصحية مما ادى الى انخفاض معدل الوفيات .





بم تفسر : ـ أهمية مؤشرات التعليم ؟

١ :ـ لها تأثيرها في المجال الصحي بمؤشراته (معدل الأطباء ،ومعدل الوفيات ....) .
٢ :ـ يوفر بدوره القوى العاملة المؤهلة المدربة التي تمتلك المعرفة والمهارات اللازمة للعمل مما يحسن مستوى الدخل القومي .
٣ :ـ المؤشرات التعليمية تعكس مدى تقدم أو تأخر الدولة .

أ:ـ الإنفاق العام على التعليم

يقصد به :ـ مجموع الإنفاق العام على التعليم من الحساب الجاري ومن رأس المال ،ويحسب بالنسبة المئوية من الدخل القومي الإجمالي (أو الناتج القومي الإجمالي).

١ . يقدر متوسط نسبة الإنفاق العالمي على التعليم نحو ٤,٩ ٪ ، وفي الدول العربية حوالي ٣,٩ ٪
٢ . أولى دول العالم إنفاقًا على التعليم كوبا وأيسلندا ،
٣ . وأدنى الدول إنفاقًا جمهورية أفريقيا الوسطى
٤ . أدنى الدول إنفاقًا على الصحة :ـ (غينيا)

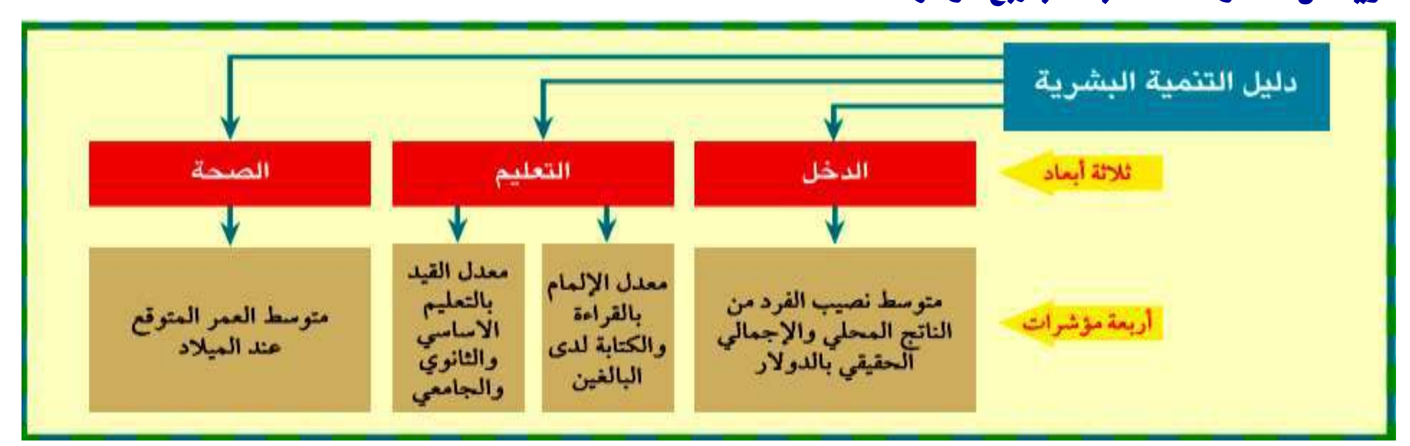
ب:ـ الأمية

يقصد به " نسبة السكان البالغين من العمر 15 سنة فما فوق وغير قادرين على قراءة وكتابة جمل بسيطة في أي لغة .

- تعد من أهم مؤشرات قياس التنمية، لذا تسعى الدول للعمل على القضاء على هذه الظاهرة السلبية.
- تهتم الدول بتحديد نسبة هذه الفئة لدورها المهم في مجالات التنمية،
- كلما زادت أعداد المتعلمين، أسهم ذلك في نمو ورقي المجتمع..

دليل التنمية البشرية :

دليل يصدره البرنامج الإنمائي للأمم المتحدة منذ ١٩٩٠ ويتضمن ثلاثة أبعاد هي الصحة والتعليم والدخل ،ويقاس مستوى هذه الأبعاد بأربع مؤشرات .





تصنيف دول العالم وفقا لدليل التنمية البشرية :

تراوح قيمة دليل التنمية البشرية بين القيمتين الصفر والواحد الصحيح وهـو يسـتخدم في ترتيـب الـدول مـن حيث درجة التنمية البشرية فيها، حيث ترتفع التنميـة البشـرية كلمـا اقـترب المؤشـر مـن قيمتـه العظمـى وتنخفض كلما اقترب من الصفر .

دول ذات تنمية بشرية مرتفعة جداً	تشمل ٤٧ دولة منها الولايات المتحدة – كوريا الجنوبية – النـرويج – هـونج كونج – الامارات
دول ذات تنمية بشرية مرتفعة	تشمل ٤٧ دولة منها ماليزيا – لبنان – البرازيل – الجزائر – البحرين – السعودية
دول ذات تنمية بشرية متوسطة	تشمل ٤٧ دولة منها مصر – الصين – الهند – الاردن – سوريا
دول ذات تنمية بشرية منخفضة	تشمل ٤٦ دولة منها كينيا – اوغندا – جيبوتي – جزر القمر – اثيوبيا

النقد الموجه لدليل التنمية البشرية :

١ـ أن مؤشر توع الحياة عند الميلاد قد لايعبر الضرورة عن مدي سلامة الصحة البدنية والنفسية
٢ـ معدل امية البالغين لا يعكس مستوي التعليم ومدي مساهمتة في اكساب الافراد المعرفة وتنيمة مهـارات القرن ٢١ م .
٣ـنصيب الفرد من الناتج القومي لا يعكس العدالة في التوزيع .

س ما النتائج المترتبة علي الانتقادات التي وجهت لدليل التنمية البشرية ؟

- ادي ذلك لظهور ادلة اخري ليست بديلاً عن دليل التنميـة البشـرية وانمـا للتركـز علـي مؤشـرات اخـري والفروق بين الجنسين منها .



تدريبات

السؤال الأول: أكمل العبارات التالية بكلمات مناسبة.

١ يعتمد دليل التنمية على ثلاث أبعاد رئيسة هي .... و .... و ....

٢ أعلى دول العالم إنفاقًا على الصحة .... وأقلها ....

٣ أولى الدول انفاقًا على التعليم هى .... و ....

السؤال الثانى: بم تفسر ...؟

١ أهمية مؤشرات التنمية البشرية.

٢ قصور دليل التنمية البشرية.

٣ شمولية تعريف الفقر من المنظور التنموي عن المنظور الاقتصادي.

٤ الدخل والفقر والعشوائيات سلسة مرتبطة بعضها البعض.

٥ ارتفاع متوسط العمر المتوقع عند الميلاد في الدول العربية على المستوى العالمي.

السؤال الثالث: ما الفرق بين ...؟

الفقر الاقتصادي والفقر متعدد الأبعاد..

السؤال الرابع: ما رأيك فيما يلى...؟

١ أيهما تفضل تطبيقه الفقر الاقتصادى أم الفقر متعدد الأبعاد.

٢ أياً منها أسبق وأياً سببًا والآخر نتيجة (الفقر - العشوائيات).

السؤال الخامس: ما المقصود بما يلى:

١ متوسط العمر عند الميلاد.

٢ الأهمية.

٣ خط الفقر.

٤ المؤشر.







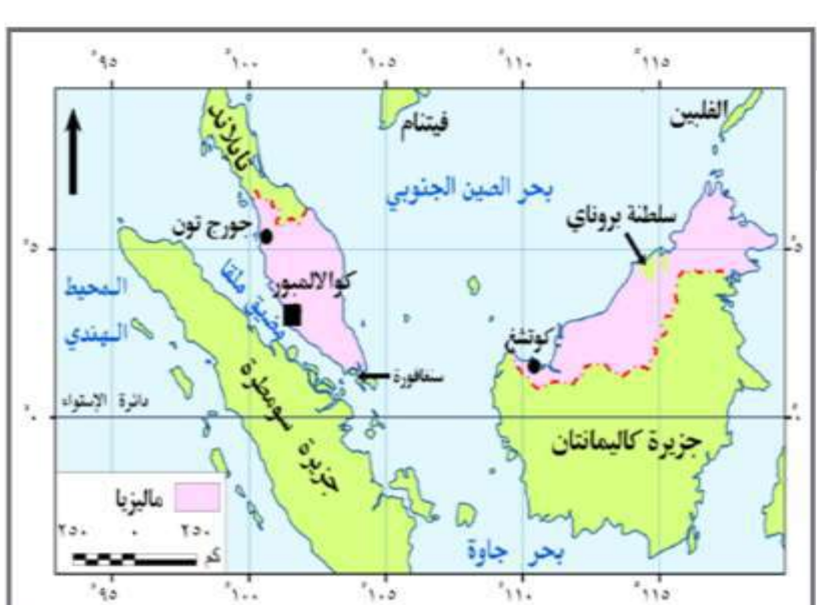


نبذة عن ماليزيا



ماليزيا

العاصمة: كوالالمبور
المساحة: ٣٣٠ ألف كم٢
العملة المحلية: رينجت
عدد السكان: ٢٥ مليون نسمة
نظام الحكم: ملكي
الديانة الرسمية: الإسلام
اللغة الرسمية: الملاوية



☒ ماليزيا دولة أسيوية تقع في جنوب شرق قارة آسيا، وتنقسم إلى قسمين يفصل بينهما مسطح مائي يعرف باسم بحر الصين الجنوبي تعد ماليزيا واحدة من أهم الدول الإسلامية في الشرق الأسيوي.

معالم التجربة الماليزية :

قبل التنمية	بعد التنمية
وِقبل نحو ٤٠ سنة كانت ماليزيا تصنف ضمن الدول الفقيرة والنامية ولكنها منذ عام 1970 عملت من خلال خطط خمسية متعاقبة لتحسين الوضع الاقتصادي، والارتقاء بمستوى المعيشة	**ما الاجراءات التي قامت بها ماليزيا للتحسين الوضع الاقتصادى "اهم معالم التجربة الماليزية "** أ:- بخفض معدلات الفقر من ٥٠٪ الي ٥٪ وزاد متوسط دخل الفرد ١٠ أمثال ماكان علية . ب:- زادت قيمة الصادرات ٤ أمثال ما كانت علية . ج:- تم خفض معدلات البطالة من ١٠٪ الي ٧.٢٪ وهي أقل من النسب العالمية ٤٪ . د:- انخفضت نسبة الامية حيث وصلت عدد المتعلمين الي ٩٤٪ بعد ما كانت ٥٠٪ .

مجالات التنمية فى ماليزيا:

أ] في مجال التنمية البشرية	• تقوم فلسفة التنمية في ماليزيا على فكرة أن « التنمية البشرية تقود إلى المساواة في الدخل • توفير الضروريات من الغذاء والعلاج والتعليم والأمن، • أن يكون أول المستفيدين من هذا النمو الاقتصادي هم الفقراء والعاطلون عن العمل والمرضى . **اهم النجاحات التي حققتها ماليزيا في التنمية البشرية** **مجال التعليم :** ١. الاهتمام بالتعليم والبحث العلمي حيث خصصت اعتمادات مالية كبيرة في مجالات العلوم والتكنولوجيا ٢. تأسيس معاهد تدريب المعلمين والتدريب الصناعي. الانفتاح على النظم التعليمية المتطورة (مثل النظم البريطانية والأمريكية). ٣. استخدام التقنيات الحديثة والاتجاه نحو إقامة العديد من المدارس الذكية. ٤. دعم المنح التعليمية، حيث أرسلت العديد من أبنائها للدراسة في اليابان وغيرها من البلدان المتقدمة، ٥. شجعت على زيادة البعثات إلى الأزهر الشريف لدراسة العلوم الشرعية. ٦. استقدام خبرات أجنبية في كافة مستويات التعليم. **مجال الرعاية الصحية والاجتماعية :** ١. إنشاء المساكن للفقراء وتقديم قروض بدون فوائد لشراء مساكن قليلة التكلفة بالمناطق الحضرية. ٢. دعم معظم الأدوية التي يستهلكها الفقراء وتقديم خدمات مجانية في الرعاية الصحية للأمهات والأطفال. ٣. توفير مرافق البنية الأساسية في المناطق النائية الفقيرة، و مرافق النقل والاتصالات سلكية ولاسلكية. ٤. توفير فرص عمل للفقراء وتقديم اعتمادات مالية لمشروعات موجهة لتطويرالريف، والأنشطة الزراعية الخاصة بالفقراء
ب: المجال الاقتصادي	١. ركزت على التنمية الصناعية للخروج من دائرة الفقر، ٢. مرت بمراحل مختلفة تحولت خلالها من دولة زراعية بدائية مصدرة للمواد الخام إلى دولة متقدمة تحتل المرتبة التاسعة عالميًا بين الدول المصدرة للصناعات التكنولوجية العالية، ٣. استطاعت ماليزيا أن تحقق طفرة في الصادرات التي اتجهت لأغلب دول العالم بما فيها أكثر الدول تقدمًا.

المدرسة الذكية :
عبارة عن مدرسة مزودة بفصول إلكترونية بها أجهزة حواسيب وبرمجيات تمكن الطلاب من التواصل إلكترونيا مع المعلمين والمقررات الدراسية .



مجالات التنمية البرازيلية :

في مجال التنمية البشرية

- **مبدأ المكاشفة .:**

١. اتبعت الحكومة البرازيلية مبدأ المكاشفة لإعلام مواطنيها بالموقف المالي بكل صراحة، وذلك للبدء في تطبيق سياسة للتقشف.
٢. نفذت البرازيل برنامجًا للتقشف وفقا لخطة صندوق النقد الدولي بهدف سد عجز الموازنة والقضاء على أزمة الثقة وقد أدى برنامج التقشف إلى خفض عجز الموازنة وساهم في القضاء على انعدام الثقة في الاقتصاد البرازيلي .

- **دعم الطبقات الفقيرة.:**

وصل عدد المستفيدين من الدعم إلى ١١ مليون أسرة من الشعب البرازيلي لتتمكن من العيش بشكل أفضل

- **ربطت الدولة خطط تنميتها الصحية والاجتماعية بالتعليم**

فأصبح الالتحاق بالتعليم والالتزام بالحصول على الأمصال واللقاحات للأطفال بشكل منتظم شرطًا أساسيا لحصول الأسر الفقيرة على الدعم

عدالة التوزيع في الثروة .:

١. وضعت الحكومات البرازيلية المتعاقبة خططًا استراتيجية لمحاربة الفقر والحد من التفاوت في الدخل،
٢. مراعاة حماية حقوق المستثمرين ورجال الأعمال المحليين والأجانب مما يؤدى إلى انتعاش الأسواق وزيادة فرص العمل.

ب في مجال التنمية الاقتصادية

- **المجال الصناعي :**

١. التركيز على سياسة (التصنيع بدلًا من الاعتماد على الاستيراد)
٢. الاهتمام بالصناعات التقنية المتقدمة صناعة السيارات والطائرات، وتمتلك البرازيل الآن شركة من أكبر شركات تصنيع الطائرات التجارية في العالم.
٣. الاهتمام بتنمية الصناعات البسيطة القائمة على المواد الخام الزراعية والحيوانية مثل الصناعات الغذائية والجلدية والنسيج .

- **المجال الزراعي :**

تحسين سبل ووسائل الإنتاج الزراعي والتوسع في بعض الزراعات مثل محصول البن وبعض أنواع الفواكه

- **المجال السياحي :**

١. ابتكرت البرازيل نوعًا خاصًا من السياحة يعرف بسياحة المهرجانات،
٢. البرازيل دولة تمتلك تراثًا شعبيًا شديد الخصوصية في الاحتفال عن طريق المهرجانات الجماهيرية التي تشهد حالة من الاحتفال الجماعي في الشوارع برقصات السامبا والموسيقى والألوان والاستعراضات المبهرة،
٣. *نجحت* في جذب خمسة ملايين سائحًا سنويًا، مما أسهم في إنعاش اقتصاد الدولة وحقق مزيدًا من النمو.



العوامل التى ساعدت على التنمية فى كل من ماليزيا والبرازيل :

١- الاستقرار السياسى والاقتصادى :

١. الاستقرار السياسي في الدولة دوراً مهما في دفع عملية التنمية للأمام فالاقتصاد والسياسة وجهان لعملة واحدة.
٢. خلال الخمسين عاما قاد ماليزيا خمسة رؤوساء وزارة فقط يشير إلى حالة الاستقرار النسبي الذي عاشته ماليزيا
٣. التحول إلى النظام الديمقراطي وترسيخ دولة المؤسسات والقانون من خلال إقرار النظام الفيدرالي شكل الأساس والخلفية الصلبة التي قام عليها اقتصاد البرازيل القوي
٤. استقرار السياسات الاقتصادية في كل من ماليزيا والبرازيل وفر بيئة مواتية لنمو المدخرات المحلية، وجذب الاستثمارات الأجنبية.
٥. للتدخل الحكومي دوراً مهما في زيادة الدخول الحقيقية للأفراد من السلع والخدمات، ومعالجة التفاوت في الدخل النقدي بين جميع فئات المجتمع خاصة في ماليزيا

٢- التكتلات الاقتصادية :

١:ـ الاندماج في تكتل اقتصادي آخر ضرورة لتحقيق التنمية مما يؤدي إلى فتح الأسواق وتدفق الاستثمارات لذلك خطت البرازيل خطوات متميزة على مستوى السياسات الاقتصادية الخارجية. من خلال تجمع اقتصادي يطلق علية

أ:ـ (الميركسور mercosur) وهي رابع أكبر قوة اقتصادية في العالم؛ بعد الاتحاد الأوربي وتجمع دول جنوب شرق آسيا والتكل الاقتصادي لدول أمريكا الشمالية.

ب:ـ – كما شكلت البرازيل مع روسيا والصين والهند مجموعة اقتصادية يطلق عليها(BRICS البريكس)

٢:ـ شاركت ماليزيا في منتدي التعاون الاقتصادي لدول اسيا والمحيط الهادي apec لتشجيع التجارة الحرة والتعاون الاقتصادي في منطقة أسيا ودول المحيط الهادي .

٣- المشاركة الشعبية :

١. التجربة البرازيلية هي تجربة نجاح قامت بإرادة شعبية حقيقية ووعي جماهيري بأهمية التنمية،
٢. الشعب البرازيلي بطبقاته الفقيرة هو من تحمل أعباء سياسات التقشف حتى تعافى الاقتصاد البرازيلي
٣. حرصت حكومة ماليزيا على التأييد الشعبي، وتعميق الشعور بأن المواطن هو المستهدف من عملية التنمية، وأن تقدم البلاد يقوم عليه قبل كل شيء .

٤- التعايش السلمى :

١. أحد عناصر نجاح التجربة الماليزية هو الاعتراف بالتنوع العرقي والديني .
٢. الإقرار بوجود اختلالات حقيقية في مستويات الدخل والتعليم بين فئات المجتمع والتوافق على ضرورة علاج هذه الاختلالات .
٣. تحقيق التعايش السلمي، حفظ حقوق الجميع والمشاركة في المسؤ



تدريبـــــــــات

السؤال الأول: اختر مما بين القوسين:

١- تحتل ماليزيا المركز التاسع عالميًا بين الدول المصدرة للصناعات التكنولوجية ....

(الاستخراجية - التكنولوجية - الثقيلة - الخضراء)

٢- توفير ماليزيا لفرص عمل للفقراء كان أحد مجالات التنمية في مجال ....

(التعليم - الرعاية الصحية والاجتماعية - تنمية الموارد البيئية - التنمية الاقتصادية)

٣- شكلت البرازيل مع روسيا والصين والهند مجموعة اقتصادية يطلق عليها ....

(البريكس - الميركسور - الإيدمو - اليونيدو)

السؤال الثانى: ما النتائج المترتبة على...؟

١- وضع دولة ماليزيا الفقراء في أولويات اهتمامها في مجال التنمية الصحية والاجتماعية.

٢- ارتفاع الدين الخارجي للبرازيل عام ١٩٩٥م ليصل إلى ٢٥٠ مليار دولار.

٣- كثرة الاستثمارات المباشرة التي تلقتها البرازيل في الفترة من ٢٠٠٤م وحتى ٢٠١١م.

السؤال الثالث: بم تفسر...؟

١- تحقيق ماليزيا لنجاح كبير في معدلات التنمية البشرية.

٢- اهتمام ماليزيا بالتعليم.

٣- تنوع العوامل التي ساعدت في تحقيق التنمية بدولة ماليزيا.

٤- أهمية التأييد الشعبى لتحقيق التنمية.

٥- تحقيق البرازيل لنجاح كبير في السنوات الأخيرة في تنمية وتطوير قطاع الصناعة.

السؤال الرابع:

تعد دولة ماليزيا من أهم الدول الإسلامية في الشرق الآسيوي التي كانت تعاني الفقر والتخلف منذ نحو ٤٠ عامًا ماضية، ولكنها منذ عام ١٩٧٠م وهي تعمل من خلال خطط خمسية متعاقبة لتحسين وضعها الاقتصادي، والارتقاء بمستوى معيشة سكانها.في ضوء العبارة وضح ما يلي:

١- الإجراءات التي اتبعتها ماليزيا لتحسين أوضاعها الاقتصادية.

٢- مدى اهتمامها بالتنمية الصناعية.

٣- العلاقة بين الاهتمام بالتعليم وتحقيق التنمية البشرية.

السؤال الخامس: أيّد بالأدلة الجغرافية صحة العبارات الآتية:

١- لعب الاستقرار السياسي في ماليزيا دورًا مهمًا في تحقيق التنمية بأبعادها المختلفة.

٢- ربطت دولة البرازيل خطط تنميتها الصحية والاجتماعية بالتعليم.

٣- اهتمام البرازيل بتنمية الصناعات البسيطة.

السؤال السادس: ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (×) أمام العبارة الخطأ مع ذكر السبب:

١- اتبعت البرازيل سياسة التقشف باعتبارها الطريق الأفضل لحل مشكلاتها الاقتصادية. (..................)

٢- يتميز النظام الاقتصادي البرازيلي بقدرته على خلق الثروة وتوزيعها بشكل يحقق العدالة الاجتماعية.

(..................)

٣- تمتلك البرازيل مقومات الجذب السياحي. (..................)





التكامل الاقتصادي العربي
هو العمل العربي المشترك في المجال الاقتصادي لخلق مجتمع واحد له مقومات وغايات اقتصادية واحدة لا يحول دون تنقل الأشخاص والعمالة والسلع ورؤوس الأموال

- التكامل الاقتصادي العربي هو الوسيلة الأساسية لحل قضايا التنمية
- في الدول العربية من ناحية، ومواجهة التكتلات الخارجية
- من ناحية أخرى وصولًا إلى الوحدة العربية الشاملة، فيجب علينا العمل بكل طاقتنا لتحقيق التنمية في كل الدول العربية
- ويتطلب ذلك التعرف على التحديات التي تواجه التنمية

اولا : الامكانيات التنموية العربية :

١: الامكانات الطبيعية والاقتصادية:

أـ موقع الوطن العربي المتميز ومساحته



١ـيمتد الوطن العربي في قارتين (اسيا-أفريقيا)من الخليج العربي وجبال زاجروس حتي الاالمحيط الاطلنطي غربيا ومن البحر المتوسط شمالا وجبال طوروس حتي المحيط الهندي جنوبا ومساحتة١٣ كم

٢ـيمتد مابين ٦٠شرقا و١٧ غربا و٢,٣٠جنوبا حتي ٣٧,٥ شمالا مما ادي الي تنوع الاقاليم المناخية والنباتية

٣ـ *يربط الوطن العربي بين قارات العالم القديم بمواردها المتنوعة والتقدم التكنولوجي، كما أنه يتحكم في أهم المسطحات والممرات البحرية التجارية

٤ـزادت من اهمية موقع الوطن العربى حفر قناة السويس والتي عملت على تنشيط التجارة بين الشرق والغرب

ب : الثروات الاقتصادية :

ـ يمتلك الوطن العربي عديد من الموارد الطبيعية (النباتية والمعدنية والزراعية) مما أكسبه أهمية اقتصادية على المستويين المحلي والعالمي :



١. مكانة الوطن العربي في مجال إنتاج وتصدير بعض المنتجات الزراعية اللازمة للصناعة كالقطن، والصمغ العربي، والزيتون وزيته، والتمور والفواكه.
٢. يملك ثروة حيوانية يمكن أن تسهم إذا ما أحسن تنميتها واستغلال منتجاتها بطرق علمية في سد الاحتياجات العربية وتصدير ما يفيض منها للخارج
٣. إنتاجه كميات من الفوسفات وبعض المعادن والأملاح، كالحديد والمنجنيز والرصاص والزنك والبوتاس إنتاج الوقود الحفرى، وتصدير كميات كبيرة منها للدول الصناعية.
٤. امتلاكه إمكانات هائلة في مجال الاستفادة مستقبلًا من الطاقة الشمسية وطاقة الرياح

٢-الإمكانيات البشرية:

يمتلك الوطن العربي قوى بشرية كبيرة إذا أحسن تدريبها وتأهيلها يمكن أن تؤهله ليحتل مكانة متقدمة في العالم خاصة وأن أكثر من ثلث هذه القوى من الشباب التي تبنى بسواعدهم الأمم

ثانياً : معوقات التنمية فى الوطن العربى :

١ – ضآلة الإنتاج العربي:

وتظهر ضآلة حجم الإنتاج العربي بوضوح عند مقارنة الإنتاج العربي بإنتاج الدول المتقدمة كالولايات المتحدة حيث يبلغ الناتج الإجمالى لها نحو ستة أضعاف الناتج المحلي للوطن العربي.

٢ – حجم التجارة الخارجية العربية

حيث لا يشكل حجم التجارة الخارجية العربية سوى ٨٪ من مجموع التجارة الدولية وهي نسبة متواضعة مما يعرض مصير التنمية في الدول العربية لمزيد من المخاطر في المستقبل.

٣ – ضعف التجارة العربية البينية:

حيث لا يزيد عن ١٠ ٪ من حجم التجارة العربية، وبالمقارنة فالتجارة البينية للمجموعةالأوربية تمثل ٧٠ ٪ من إجمالي التجارة

٤ – تبعية الاقتصاديات العربية للخارج:

ويرجع ذلك إلى الإفراط في استيراد مكونات التكنولوجيا الحديثة من الخارج، ونتيجة لذلك اتسمت الأنظمة الاقتصادية العربية بالتبعية

٥ – تباين المسافات الاقتصادية الفاصلة بين الأسواق العربية:

بسبب نقص وسائل المواصلات في الدول العربية التي جعلت التكلفة لقطع المسافات المكانية باهظة وأكثر منها بين البلد العربي والبلدان الأجنبية

٦ – محدودية التركيب السلعي للتجارة الخارجية للدول العربية:

- الأقطار العربية لا تنتج إلا سلعًا معظمها للتصدير مثل النفط والغاز الطبيعي،
- معظم الواردات استهلاكية وتشكل أكثر من ٤٨ ٪ من مجمل الواردات، وتشمل المواد الغذائية والمشروبات،
- في حين تبلغ الواردات من السلع الإنتاجية (الآلات والمعدات) نحو ٣٤ ٪ من مجمل الواردات.



٧ – التركيز على القطاع الزراعي التقليدي وضعف استغلال الموارد الطبيعية الاستغلال الأمثل وتعرضها للاستنزاف:

ويدل على ذلك انتشار الصناعات الاستخراجية بشكل واضح وانخفاض مكانة الصناعة التحويلية في هيكل الإنتاج القومي لأغلب الدول العربية.

٨ – نقص المعرفة والتكنولوجيا:

- بلغت نسبة الأمية بالوطن العربي نحو ٢٤,٥ ٪ .
- نوعية التعليم تحتاج إلى مزيد من التطوير مع دعم البحث العلمي ونشر التكنولوجيا، على الرغم أن لدينا قدرات تعليمية كبيرة والدليل أن كثير من الباحثين والعلماء العرب حققوا نجاحات عالمية .

ما النتائج المترتبة :ـ على كثر التحديات التى تواجه التنمية فى الوطن العربى

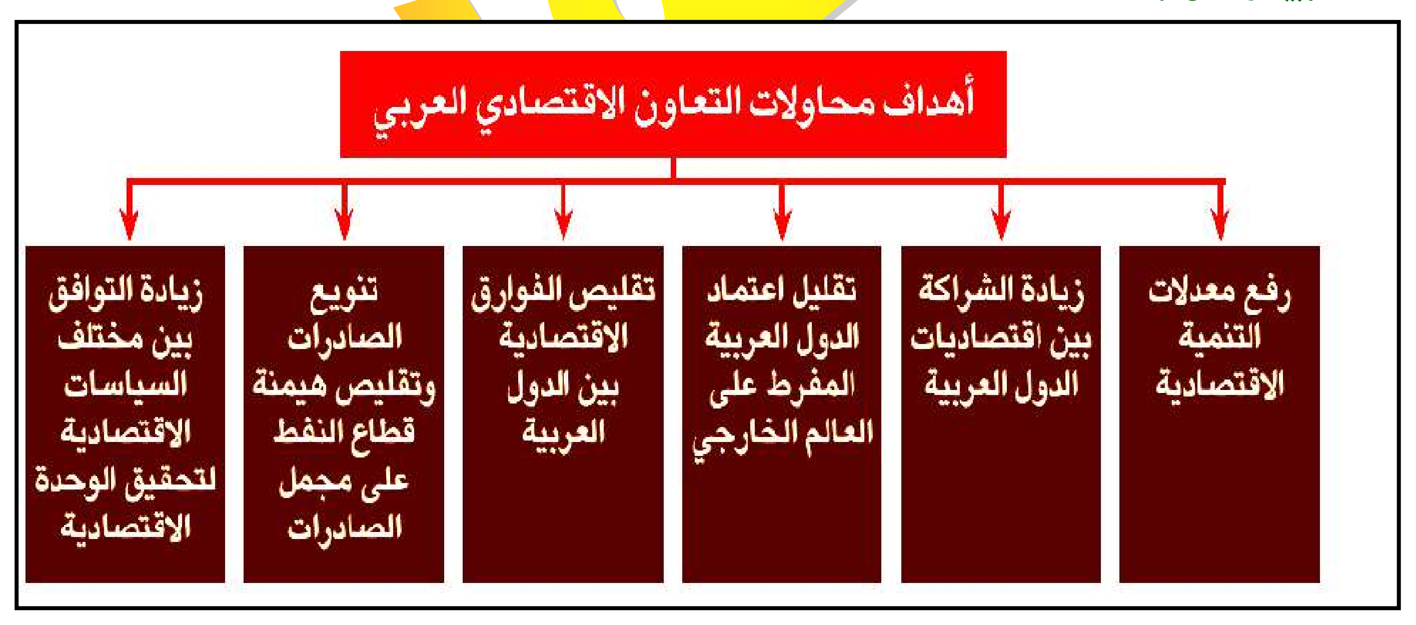
١ :ـ مزيد من التبعية للخارج، ومزيد من التفاوت في الدخول والثروة بين سكان الوطن العربي،

٢ :ـ ارتفاع في أسعار المواد الأساسية والخدمات،

٣ :ـ ارتفاع معدلات التضخم ومعدلات البطالة، وتراجع في الأداء الاقتصادي العام .

الجهود العربية لتحقيق التنمية

شهدت الدول العربية خلال العقود الأربعة الماضية محاولات للتعاون الاقتصادي والتنمية وذلك بقيام منظمات واتحادات عربية متنوعة ومتخصصة في مختلف البلاد العربية إلى جانب قيام الصناديق والمؤسسات التمويلية العربية وكان لها عدة أهداف .



المنظمات المهتمة بالتنمية في الوطن العربي



مستقبل التنمية في وطننا العربي

من هذا المنطلق تصبح قضية التكامل الاقتصادي العربي على رأس أولويات الدول العربية، ويتطلب ذلك الاتي :

١. تصميم استراتيجية عربية قائمة على رؤى قومية، سواء على صعيد جامعة الدول العربية أو بشكل ثنائي>
٢. ضرورة اندماج الاقتصاديات العربية تحت مظلة كيانات اقتصادية تمكنها من مواجهة التحديات العالمية قوية والاهتمام بالمشروعات العربية التكاملية المشتركة من حيث التمويل والتسويق .
٣. وضع خطة شاملة وواضحة لتطوير تكنولوجيا المعلومات، والبحث العلمي،.
٤. تحييد العمل الاقتصادي العربي المشترك عن الخلافات العربية وعدم ربط تلك البرامج بالتغيرات والتطورات السياسية التي تشهدها المنطقة
٥. الاستفادة من التجارب التكاملية العالمية التي خاضتها الدول الأخرى.
٦. استثمار إمكانات الدول العربية من أراضي زراعية وعماله ورأس مال لسد الفجوة الغذائية.
٧. إعداد أيد عاملة وطنية وفنية ومدربة من خلال توجيه تعليمي وتدريبي قائم على الاستجابة لاحتياجات سوق العمل.
٨. عقد اتفاقيات اقتصادية جديدة مع الدول الإفريقية والأوربية والتكتلات الاقتصادية الأخرى التي ستؤدي إلى توسيع حجم السوق أمام الدول العربية.
٩. العمل على التنسيق بين المنظمات والاتحادات العربية من خلال خطط واضحة ومتفق عليها، مع تقييم دوري لإنجازاتها من قبل حكومات الدول .



تدريبـــــــات

السؤال الأول: بم تفسر...؟

١- التحديات التي تواجه تحقيق التنمية في الوطن العربي.

٢- تبعية الاقتصاديات العربية للخارج.

٣- تباين المسافات الفاصلة بين الأسواق العربية.

٤- معاناة الاقتصاد العربي من ضيق الأسواق المحلية.

السؤال الثاني: ما النتائج المترتبة على...؟

١- ضآلة الدور النسبي للاقتصاديات العربية في العلاقات التجارية العالمية.

٢- ضيق السوق العربية المحلية وضعف العلاقات الاقتصادية بينها.

٣- تنوع الصخور والموارد الزراعية بالوطن العربي.

السؤال الثالث:ماذا يحدث إذا.....؟

١- اعتمد الوطن العربي على قطاعات اقتصادية متنوعة.

٢- عم الاستقرار السياسي في البلاد العربية وزاد انتشار الأمن والسلم.

السؤال الرابع:وضح العلاقة بين كل من...؟

١- مشكلة الفقر و تحديات التنمية في الوطن العربي.

٢- نقص المعرفة والتكنولوجيا وتحديات التنمية في الوطن العربي.

٣- الموقع الجغرافي للوطن العربي وتنوع موارده الطبيعية.

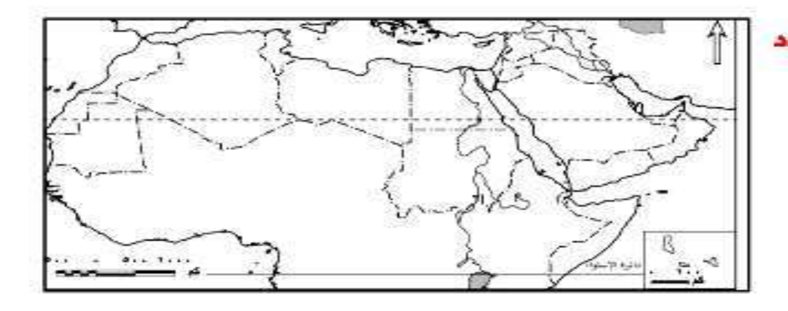
٤- تنوع صخور الوطن العربي والموارد المعدنية.



تدريبـــات عامة على الوحدة الرابعة

السؤال الأول:

أمامك خريطة صماء للوطن العربي حدد الدول التي تدل عليها العبارات التالية:



١- دولة مرتفعة الدخل.

٢- دولتين ذات تنمية بشرية مرتفعة.

٣- دولة ذات تنمية بشرية متوسطة.

٤- ثلاثة مضايق هامة.

السؤال الثاني: بم تفسر...؟

١- ضعف حجم التجارة البينية بين دول الوطن العربي.

٢- ضعف العلاقات الاقتصادية بين الأسواق العربية.

٣- قصور دليل التنمية البشرية.

٤- العلاقة الوثيقة بين التنمية البشرية وحقوق الإنسان.

٥- اختلاف الفقر الاقتصادى عن الفقر متعدد الأبعاد.

السؤال الثالث: اذكر أوجه التشابه والاختلاف بين:

١- التجربة التنموية لكل من ماليزيا والبرازيل.

السؤال الرابع: ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة غير الصحيحة مع تصحيح الخطأ

١- يعكس نصيب الفرد من الناتج القومى العدالة في التوزيع . (   )

٢- استحدثت البرازيل هيئات ومؤسسات جديدة لقيادة التنمية الاقتصادية مثل مجلس التخطيط. (   )

٣- يتصدر المطاط صادرات ماليزيا. (   )

السؤال الخامس: اقرأ العبارة وأجب

«أكدت معظم الدراسات على أن الاستثمار فى الموارد البشرية يؤدى إلى زيادة الإنتاج وإحداث تنمية اقتصادية يتبعها تنمية بشرية. فى ضوء العبارة وضح:

١- ما المقصود بالتنمية البشرية؟

٢- أبعاد مؤشرات دليل التنمية البشرية.

٣- الفرق بين دليل التنمية المرتبط بنوع الجنس ودليل التمكين المرتبط بنوع الجنس.

٤- "المشاركة المجتمعية عامل مهم لنجاح التنمية في دول ماليزيا والبرازيل " دلل على مدى صحة هذه العبارة

السؤال السادس:

«أدى الموقع الجغرافي المتميز والتنوع الجيولوجي والمناخي والتضاريسي للوطن العربي إلي تنوع موارده الطبيعية النباتية والمعدنية والزراعية». في ضوء هذه العبارة أجب عن الأسئلة التالية:

١- ما المقصود بالإمكانيات التنموية؟

٢- ما أسباب تنوع الموارد الطبيعية النباتية والمعدنية والزراعية بالوطن العربي؟

٣- اثبت صحة العبارة التالية: «يتمتع الوطن العربي بأهمية اقتصادية كثيرة على المستويين المحلي والعالمي».

